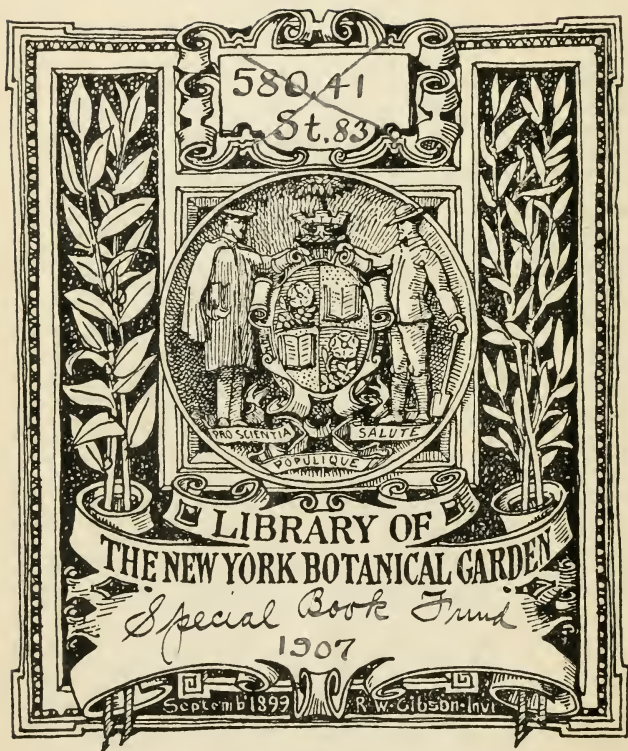


+QK83

.W3

1834



THE
RECORD

Published weekly, except on Sundays and
Public Holidays, at the
Office of the Editor, No. 10, Market Street, Melbourne.

Subscription price, 3s. 6d. per annum, in advance.
Single Copies, 6d.

Advertisements, 10s. per line, for the first week,
and 5s. for each subsequent week.
Papers sent by post, 3s. 6d. per annum, in advance.

Printed and Published by
JAMES WATSON, at the
Melbourne Press, No. 10, Market Street, Melbourne.

Entered as Second-Class Matter, May 1, 1879,
under Post Office No. 10, Market Street, Melbourne.

Accepted for mailing at special rate of postage provided for in
Post Office No. 10, Market Street, Melbourne.

Published by JAMES WATSON, at the
Melbourne Press, No. 10, Market Street, Melbourne.

WALAFRIDI STRABI
HORTULUS.

**CARMEN AD COD. MS. VETERUMQUE
EDITIONUM FIDEM RECENSITUM, LEC-
TIONIS VARIETATE NOTISQUE
INSTRUCTUM.**

—◆—
ACCEDUNT

ANALECTA AD ANTIQUITATES

FLORAE GERMANICAE

ET

**CAPITA ALIQUOT MACRI NONDUM
EDITA.**

—
AUCTORE

F. A. REUSS

M. D.

—◆—
WIRCEBURGI.

APUD J. STAHEL.

—
1 8 3 4.

10
WALAFRIDI STRABI
HORTULUS.

**CARMEN AD COD. MS. VETERUMQUE
EDITIONUM FIDEM RECENSITUM, LECTIIONIS
VARIETATE NOTISQUE INSTRUCTUM.**

ACCEDUNT
ANALECTA AD ANTIQUITATES
FLORAE GERMANICAE

ET
CAPITA ALIQUOT MACRI NONDUM EDITA.

AUCTORE
F. A. REUSS
M. D.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

WIRCEBURGI.
APUD J. STAHEL.

1 8 3 4.

+QK83

W3

1834

PRAEFATIO.

WALAFRIDI STRABI carmen de Hortuli cultura nova hac editione prodire, haud ingratum puto iis, qui aevi medii literas, vel monachorum de re medica merita accuratius cognoscere student. Hic enim Hortulus, haud ignobile doctrinae saeculi IX documentum, auctorem arguit tam linguae latinae peritissimum et in veterum scriptorum operibus versatissimum, quam sagacem et assiduum virium herbarum indagatorem, meliorisque omnino ingenii medicum, quam quos e saeculorum sequentium scriptis novimus. Quare carmen illud, amice tanquam in saeculi barbari tenebris micans sidus, felici fato inter tot scripta temporum recentiorum tumultu deperdita nobis servatum, dignum putavi, quod, rarissimis insuper veteribus editionibus, denuo excusum et correctius in lucem prodiret, ut a doctis aeque ac antiquarum literarum studiosis commode legi possit. Textum Hortuli recensui ad laudatiores eius libri editiones, Vindobonensem scilicet, Norinbergensem, Atrocianam alteram, Francofurtensem et nuperrimam Choulantianam, nec non ad Codicem saeculo XV exaratum, quem in Bibliotheca Regia Monacensi, ea, qua solet, humanitate, mecum communicavit Vir doctissimus DR. SMELLER, Bibliothecae Custos. Quorum varias lectiones una cum notis selectis Barthi, integris Atrociani meisque adnotationibus et locis parallelis,

adiecta brevi auctoris notitia literaria et tribus de Hortulo ex editione Norimbergensi excerptis haud illepidis Protrepticis editioni huic addidi. Caeterum doleo, me destitutum fuisse ope Codicum aliorum MSS. quorum princeps forsan in scriniis Bibliothecae S. Gallensis latet.

In Antiquitatibus botanicis primas tantum lineas Florae patriae constituere tentavi, qualis temporibus antiquissimis fuerit, et quomodo labentibus saeculis mutata sit in eam, qua nostra aetate gaudemus. Id opus, multa quidem versatum manu, multoque invigilatum labore, omnibus numeris absolvendo impar: fragmenta eiusdem aliquot, rei herbariae studiosis forsitan haud ingrata, hoc loco offeram, quae, ceu tenuem operis magni orsum, iudices severiores nimium ne carpant, opto rogoque.

Coronidis loco capita aliquot Macri de herbarum virtutibus iunxi; spuria sint an genuina, in medium relinquens. Quorum decem priora depinxi ab editione Macri Neapolitana 1477, decem altera restitui e Codice MS. Bibliothecae Guelpherbitanae; quae accepta refero LUDOVICO CHOULANT, atque idcirco huic libro adiungenda censui, ut post iteratas Viri huius clarissimi in illustrando poëta gravissimo curas, carmen Macri integrum tandem medicinae veteris studiosis legatur.

Scribebam Rizingae ad Moenum, in vigilia Nativitatis Domini MDCCCXXXIII.

REUSS.

AUCTORIS VITA ET SCRIPTA.

WALAFRIDUS ¹⁾ STRABUS ²⁾, natus anno DCCCVI ³⁾ teste Canisio, adolescens scholas frequentavit monasterii Fuldensis Ordin. S. Benedicti, quod, anno DCCXLIV ⁴⁾ regnantibus Carolomanno et Pipino a S. Bonifacio fundatum, insigni per omnem Germaniam fama celebrabatur, ubi a Rabano Mauro ⁵⁾, coenobii eiusdem abbate toto orbe clarissimo, optimas artes scientiasque edoctus est. Annum agens XV carmina

1) Waltfridus apud Anonym. Mellicens. Script. eccles. 44. Galfridus apud Ortelium et Thilemannum. — 2) Litigant de nomine Auctores. Sunt qui Strabonem vocent, Hermannus scilicet Contractus, Browerus, Barthus, Polyc. Leyserus, Biblioth. max. Patrum, Sprengel et Choulant. Strabus nominatur in Cod. S. Gallensi ed Edit. Principe, a Tritheimio in Chronico Hirsaug., II. Pantaleone, Martino Polono Historico, Goldasto, Atrociano, aliisque — A. vitio oculorum cognomen Strabi sortitum esse. Walafridum, contendit Biblioth. max. Patr., versum citans e Carmine ad Regem Ludovicum: „Hoc opus exiguum Walafridus pauper hebesque“ -- Duos Strabos habent Heppidanus in Annal. et Goldastus in Alamann. „Alterum, Bedae venerabilis fratrem DCC ex Anglia venisse, alterum monachum fuisse, natione Gallum.“ Quibus tertius insuper additur a quibusdam, poeta simul et Geographus insignis. — 3) Vel DCCCVII. V. Hambergerer zuverlässige Nachrichten von den vornehmsten Schriftstellern etc. 5. 588. Errat Mangetus, Biblioth. Script. medic. II. 13, Strabum MCLXIII vixisse narrans. — 4) Bruschius, Monaster. Germaniae praecip. Ingolstad. 1551 f. pag. 56. — 5) Browerus, Annal. Fuldens. Antverp. 1612. f. pag. 68,

componere coepit de laudibus Ebbonis, Episcopi Rhemensis. Anno aetatis XXVIII Abbatiam adiit S. Gallensem, apud Helvetos longe potentissimam, a S. Gallo Scoto Germanorum apostolo anno DCXXX conditam ⁶⁾. Ubi summa ingenii doctrinarumque subtilitate magnam gloriam adeptus Strabus Coenobii Decanus creatus est circa annum DCCCXXXV. Quo tempore Glossam in Bibliam, quae vulgo dicitur Ordinaria, Hortulum, aliaque multa carmina exaravit. Anno DCCCXLII ⁷⁾ infula ornatus est a monachis Abbatiae Augiae divitis ⁸⁾. Obiit XV Calend. Augusti DCCCXLIX, ut habet Necrologium ⁹⁾ S. Gallense.

Walafridus, summae pietatis vir, variis scriptis, elegantissimis ¹⁰⁾ praesertim carminibus, nomen suum posteris tradidit celebrandum. Quae sermone pedestri composuit, sunt:

1. Glossa in Bibliam, quae dicitur Ordinaria ¹¹⁾.
2. Commentarii in Genesin, Exodum et Leviticum.

Carmina, quae recenset Canisius, sunt:

1. Mammae monachi Vita et Mors.

6) J. Launoïus de schol. celebr. Lutet. 1672. 3. pag. 70. — Bruschius, l. c. pag. 112. — 7) J. Bonae Cardinal. opp. Antverp. 1694. f. in indic. Auctor. — 8) Reichenau am Zeller See. — 9) Eckhart, Comment. de rebus Franciae oriental. II. pag. 406. — 10) Polycarpus Leyserus, Histor. poet. mediae aetat. Halae 1721. 3. pag. 253. — C. Barthus, Adversar. Comment. I. IV. c. 24. Francofurt. 1648. f. — J. Burcardus de linguae latinae in Germania fatiis. Hanov. 1713. 3. pag. 92. — 11) Browerus l. c. pag. 36. „non ullo scriptiois genere laetior in posterum victurus, quam ingentis operae ex veterum monumentis publicatae glossae syntagmate etc. — Repertus inter alia Strabi huius opuscula libellus de arithmetice dimensionibus Gerungo abbati inscriptus.“

2. Hymnus in Natalem S. Mammetis.
3. Vita Beatae Blaithmaic.
4. Liber de visionibus Wettini, inscriptus Grimaldo.
5. Versus de Festivitatibus anni.
6. Hymnus in Natalem Domini.
7. Ode ad S. Virginem.
8. Versus de Agauensibus Martyribus.
9. Versus de S. Gallo.
10. Versus in librum I. Macchabaeorum.
11. Versus de imagine Tetrici.
12. Carmen ad Regem Ludovicum.
13. C. ad Lotharium imperatorem.
14. C. ad regem Pipinum.
15. C. ad Einhartum Magnum.
16. C. ad Grimaldum Magistrum ¹²).
17. C. ad Bodonem Diaconum.
18. C. ad Heribaltum Episcopum.
19. C. ad Gotabertum.
20. Carmina minora ad Ebbonem Episcopum Rhemensensem, Conradum comitem, aliosque.
21. Epigrammata varia, Aenigmata.
22. Epistolae aliquot.
23. Versio metrica orationis dominicae et psalmorum aliquot.

12) Cuius in fine de nomine suo ludit Auctor: „Edidit haec Strabo, parvissima portio fratrum, Augia quos vestris insula alit precibus. Strabonem quamquam dicendum regula clamet, Strabum me ipse volo dicere, Strabus ero.“ —

Hortulus, **Monasterii S. Gallensis Abbati Grimaldo** ¹³⁾ inscriptus, versibus **CDXLIV** tranquillam pii monachi artem mira pingens suavitate, doctrinae fideique candidae specimen egregium, carminum, quaecunque aevi medii supersunt, longe praestantissimum, versibus gratissimis conditum, haud inferius **Hortis Columellae**! Satis mirari nequeo, saeculo illo, quod **Baronius** „boni sterilitate ferreum, malique exundantis deformitate plumbeum et inopia scriptorum obscurum,” vocat, talem poetam nasci potuisse.

Tractat Strabus carmine suo medicas herbarum **XXIII**, insigni ea aetate laude praedictarum virtutes, imitans veterum poetarum nonnunquam **Virgilium** et **Columellam**, medicorum vero **Q. Serenum Samonicum**; plurima vero, sua ipsius experientia probata, adfert ¹⁴⁾.

Strabi praeceptorum inter juniores medicos mentionem fecit **Flolidus Macer** in carmine de viribus herbarum v. 900 Edit. Choulant.

Recentiorum temporum medicis Hortulus plane ignotus fuisse videtur, si exceperis **G. Pictorium** ¹⁵⁾ **Vil-**

13) Grimaldus Abbas, Strabo amicus, Regis Ludovici Sacellanus, vir doctissimus, mortuus DCCCLXXII. V. Bruchius l. c. pag. 115.

14) K. Sprengel, Geschichte der Arzneikunde. pag. 486. II. —

15) Pantopolion, continens omnium ferme quadrupedum, avium, piscium, radicum, seminum, metallorum, naturas, carmine elegiaco, aeced. de apibus, de Daemonum qui sub lunari collinitio versantur, ortu, de magia, sagis — auctore G. Pictorio Villingano. Basileae 1565. 8.

linganum, auctorem nostrum interdum strenue imitantem in **Botanologia**, **Cap. XXIV**.

„Nec minus Abrotani promptum est mirarier altam
Stirpem quam faretor rusticus atque novit.

Paeoniis quoque hunc prodest miscere medelis,

Hanc herbam, menses quae revocare potest.

Febribus ac obstat, quae mixto sumitur amne;

Quae tot virtutes, quot tenet ipsa comas.“

deinde **Cap. XXV**. „**Puleii** vires celeri comprèndere versu

Non datur, haec totidem commoda quippe parat“

et **Capp. XLIII**, **XLVI**. etc.

EDITIONES.

Viennae Austriae, 1510. Forma quadr. min.

„Strabi Galli poetae et theologi doctissimi ad Grimaldum Coenobii S. Galli abbatem Hortulus.“

In fine legitur:

„Imposita est extrema manus Strabi hortulo Viennae Austriae pridie Kalend. Novembris per Hieron. Philo-
vallem, anno MDX.“ —

Editio princeps, perrara, prodiit cura Joachimi Vadiani (J. Watter) professoris in academia Vindobonensi, ['] impressa ad fidem Codicis S. Gallensis. Titulum ornat icon xylographica horti floribus consiti — Litterae rotundae. Vid. M. Denis, Wien's Buchdrucker-Geschichte, Seite 52—54.

Asservatur exemplar in Bibliotheca Regia Monachii S. P. O. lat. 664.

Norimbergae, 1512. 4.

„Strabi Fuldensis monachi, poetae suavissimi, quondam Rabani Mauri auditoris, Hortulus nuper apud Helvetios in S. Galli monasterio repertus, qui carminis elegantia tam est delectabilis, quam doctrinae cognoscendarum quarundam herbarum varietate utilis. Ad Grymaldum Abbatem.“

In fine: „Impressum Norimbergae in oppido imperiali officinaque domini Joannis Weyssenburger, die nono mensis Julii, anno salutis 1512.“ —

['] Nat. 1484. mort. 1551.

Characterē gothico expressa, titulo figura horti ornato.
 Accuravit hanc idem J. Vadianus. Est in Biblioth.
 Universit. Wirceburgensis S. L. Rr. q. 48.

Basileae 1527. 8.

Friburgi 1550. 8.

Utranque curavit Joannes Atrocianus s. Acronius, natus
 in oppido Akrum in Frisia occidentali, Mathematices
 in academia Basileensi professor, mort. 1564. — Vid.
 G. Veesenmeyer's bibliographische Analekten, Ulm,
 1826. §. 12 et Herzog's Athenae Rauricae, pag. 554.

Venetiis 1547. Fol.

In collectione medicorum veterum Romanorum Aldina.
Francofurti a. M. 8. sine anno, apud Chr. Egenolphum.
 Adhaeret Eobano Hesso de tuenda bona valetudine et
 B. Fierae Caenae. Icon horti in titulo.

Francofurti 1564, 1571. 8. apud haeredes Chr.
Egenolphi, una cum Eobano Hesso et B. Fiera. Deest
icon. —

Ingolstadii 1604. 4. — V. Catalog. libror. Biblioth.
Bodleian. Oxon. 1674. f. 182.

Lipsiae 1655. 8.

„Ars veterum nonnullorum ut et mediae vergentisque
 aetatis scriptorum fere metricorum et medicorum de
 Re herbaria videlicet, auctore Rivino.“ —

Liber rarissimus, exhibens Moderati Columellae,
 Nicolai Bartholomaei et Walafridi nostri carmina. —

Lugduni 1677. Fol.

In Bibliotheca maxima Patrum veterum, Lugduni etc.
 Tom. XV. pag. 181.

Amstelodami 1715. Fol.

In Thesauro monumentorum ecclesiasticorum Henr.
 Canisii. Tom. II. pag. 176.

Lipsiae 1852. 8.

Juncta Macro, cura viri doctissimi L. Choulant. —

Indicantur in notis Syllabis:

Choul. — Editio Choulantiana.

Vien. — Editio princeps Vindobonensis.

Nor. — Edit. Norimberg.

Atr. — Ed. Atrociana 1527.

Frc. — Ed. Francofurt. s. a.

Mon. — Codex Ms. Monacensis (Cod. lat. 666. 8.)
chartaceus, literis minusculis exaratus, additis interdum
notis marginalibus. Incipit:

„Strabo de cultura ortorum.“ In fine habet: „Finis,
laus Deo. H. S. ï. 1467.“

I.

JOANNI STABIO

DIVI CAESARIS MAXIMILIANI CHRONO-
GRAPHO F. BENEDICTUS CHELIDONIUS
IN STRABI MONACHI HORTULUM.

Herecynia in Fulda Strabus quae legerat olim
Sub Rabano florum semina Musophilo,
Sevit in hoc obiter cecinitque cucullifer horto,
Grata Napaeorum munera praticolùm,
Et medicas docuit vires cultumque decentem
Hyblaeae segetis carmine dulcisono.
Barbaries Germana sed hunc neglexit agellum,
Atque diu passa est delituisse nimis.
Ast ubi de Graiis veniens ad Tibridis oras
Ad nostras tandem docta Minerva redit,
Frigidus et Phoebum Rhenus nunc audit et Ister
Aemulus Eurotae concrepat Aonidas;
Hortulus hic iterum longae post tempora brumae
Surgit odoriferae pulcher honore comae.
Incinctae viden' ut calathis per gramina nymphae
Alba, suo Stabio grata, ligustra legunt,
Inprimisque Aegle se plura legendo fatigans,
Aegle Narcisso pulchrior atque Rosis,
Lilia pro lauro Tibi, Caesaris optime vates,
Colligit et Stabio Delphica sarta plicat.
Quem iuvat hortenses igitur decerpere fructus,
Huc ades, en dulces iste libellus habet.

Lector ibi mntas pridem mirabere Musas,
 Non rude nostrates nunc resonare melos,
 Castalidesque atros non devitare cucullos,
 Nam cellas colit et Delius antra libens,
 Pythiaque abdebat tenebris sese ante sacerdos,
 Quam responsa daret versibus implicita,
 Quin latitans nebulis et rupibus inter opaca
 Vates fit Moses devia grandiloquus.
 Non igitur mirum, fateor, si Strabus in umbris
 Hausit dona pater talia Castalidum,
 Insuper interpret vivacis acumine sensus
 Utraque qui novit biblia perspicuo.

II.

ARBOGASTUS STRUB GLARONENSIS
VIENNAE PALAESTES JOACHIMO
SUO VADIANO.

Abs Te quum legerem nuper transmissa, Joáchim,
 Paestana Strabi culta vireta manu;
 Dignus uterque mihi visus gestare coronas,
 Quas Clarius tribuit vatibus ipse suis,
 Quasque solent faciles pueris donare Napaeae
 Contextas violis pupureisque rosis.
 Strabus enim, fluido quae scripsit carmine quondam
 Herbarum cultus resque Priape tuas,
 Crescit, et innumerum lepido res parva nitore
 Perpetuumque decus reptilis arbor habet.
 Dignus, Apollo suis manibus cui tempora cingat
 Lauro, cui Musae sarta sacrata ligent.
 Tu sedenim, longo latuit qui tempore, vatem
 Dulciloquum caeco carcere destituis,

Quod facis in populum claro procedere vultu,
 Qui carie obscurus vixerat ante diu.
 Scilicet in longos si gloria ducitur annos,
 Priscorum in lucem qui monumenta dabunt,
 Te maneant merito iugis pia praemia laudis,
 Nec rapiant nomen saecula futura Tuum.

III.

Non manus excoluit violas Aegleia tantum,
 Nec fovit virides Hesperetusa comas,
 Non Heretusa quidem tantis dedit usibus artus,
 Dum legeret cupidis aurea mala volis,
 Nec qui Phaenicei tenuit palmeta viroris
 Herodes, ruris tantus in arte fuit;
 Quantus qui Paesti superat viridaria Strabus,
 Quique Dei cultor, cultor et areolae.
 Auditor quondam Rabani cognomine Mauri,
 Coniunxit Musae dogmata sancta suae.
 Carmine dulciloquo viret hic quem condidit hortus,
 Nomen et exspectat saecula multa suum.
 Si legis, en praesto est quae sit non vilis in herbis
 Virtus, quae morbi quaeque medela gravis,
 Et tenui (ad summum) lector faciliq̃ libello
 Perpetua dignum laude paravit opus.

— Vita hominum duratio rosae —

HORTULUS AD GRIMALDUM ABBATEM.

I. PRAEFATIO.

Plurima tranquillae cum sint insignia vitae,
Non minimum est, si quis Paestanae deditus arti
Noverit obsceni curas tractare Priapi.
Ruris enim quaecunque datur possessio, seu sit
5 Putris arenoso qua torpet glareæ tractu,
Sen pingui molita graves uligine foetus,
Collibus erectis alte sita, sive iacenti
Planicie facilis, clivo seu vallibus horrens:
Non negat ingenuos olerum progignere fructus,
10 Si modo non tua cura gravi compressa veterno
Multiplices olitoris opes contemnere stultis
Ausibus assuescit, callosasque aere diurno

V. 2. Paesti s. Posidoniae, Lucaniae oppidi, roseta celebrata Virgilio, Georg. IV. 119, Columellae, Cult. Hortor. v. 37. Bis anno ibi floruisse rosas narrat Servius in Comment. ad Virgil. Cf. Voss, Erklärung der Georgica. Rosam semper florentem L. Paesti primum cultam fuisse, sunt qui dicant. — 3. Priapus, Lampsaci ad Hellespontum potissimum cultus, furum aviumque maxima formido. V. Horat. Satyr. I, VIII, 4. Virgil. Georg. IV. 112. Colum. C. II. 109. Ovid. Fast. I. 415. — 4. Cf. Colum. C. II. 6: „Principio sedem numero praebat horto Pinguis ager ect. — quaecunque Mon. — 5 Glareæ iciuna Virg. Georg. II. 212. — 6. Uligo pinguis Virg. Georg. II. 184. — 8. „An legendum sit: vallibus haerens“ Choul. — 10 „Gravi torpere veterno“ Virg. Georg. I. 124. —

Detrectat fuscare manus et stercora plenis
 Vitat in arenti disponere pulvere qualis.

13. Haec non sola mihi patefecit opinio famae
 Vulgaris, quaesita libris nec lectio priscis:
 Sed labor et studium, quibus otia longa dierum
 Postposui, expertum rebus docuere probatis.
 Bruma senectutis vernacula, totius anni

20 Venter et ampliflui consumptrix saeva laboris,
 Veris ubi adventu terrarum pulsa sub imas
 Delituit latebras, vestigiaque horrida avarae
 Ver hiemis reduci rerum delere pararet
 Stemmata, et antiquo languentia rura nitori

23 Reddere — Ver orbis primum caput et decus anni —
 Purior aura diem cum iam reserare serenum
 Inciperet, Zephyrosque herbae floresque sequuti
 Tenuia porrigerent radicis acumina, cocco
 Tecta diu gremio canasque exosa pruinas;

50 Cum silvae foliis, montes quoque gramine pingui,
 Prataque conspicuis vernarent laeta virectis:
 Atriolum, quod pro foribus mihi parva patenti
 Area vestibulo solis convertit ad ortum,
 Urticae impleverunt campique per aequora parvi

13. Stercore, Choul. — 14. Quallis Nor. Frc. squalis Mon. Quali s. quala sunt corbes viminei. Virg. Georg. II. 241, Colum. R. R. VIII. 3. — 20. Bruma iners. Horat. Carmin. IV. 7. — 22. Delituit Mon. Atr. Canis. Delicuit scribendum, alioquin immanis fuerit Barbarismus. Barth. 23 Pararit Barth. — 24 Scemate Mon. Nor. — 25 Virgil. Georg. II. 356. „Ver illud erat, ver magnus agebat Orbis et hibernis parcebant flatibus Euri, Cum primae lucem pecudes hausere virâmque Ferrea progenies duris caput extulit arvis.“ Colum. H. C. 209. Plinius Hist. Nat. XVI. 23. — 27 Zephyroque Canis. — 52 Foribus in parva Mon. — 54 V. Macer de Urtica: „Fervida non modice vis illi dicitur esse, Unde nec inmerito nomen sumsisse videtur, Tacta quod exurat digitos urtica tenentis.“ —

55 Illita ferventi creverunt tela veneno.

Quid facerem? tam spissus erat radicibus infra
Ordo catenatis, virides ut texere lentis
Viminibus crates stabuli solet arte magister,
Ungula cornipedum si — quando humore nocetur

40 Collecto — putres imitatur marcida fungos.

Ergo moras rumpens Saturni dente iacentes
Aggredior glebas, torpentiaque arva revulsis
Sponte renascentum complexibus urticarum
Erigo et umbricolis habitata cubilia talpis

45 Diruo, lumbricos revocans in luminis oras.

Inde Noti coquitur flabris solisque calore
Arcola et lignis, ne diffluat, obsita quadris
Altius a plano modicum resupina levatur.
Tota minutatim rastris contunditur uncis,

50 Et pinguis fermenta fimi super insinuantur.

Seminibus quaedam tentamus oluscula, quaedam
Stirpibus antiquis priscae revocare iuventae.

Denique vernali interdum conspergitur imbre.

Parva seges, tenuesque fovet praeblanda vicissim

55 Luna comas; rursus si quando sicca negabant

Tempora ruris opem, culturae impulsus amore —

Quippe siti metuens graciles torpescere fibras —

Flumina pura cadis inferre capacibus acri

Curavi studio et propriis infundere palmis

60 Guttatim, ne forte velocior impetus undas

Ingereret nimias et semina iacta moveret.

53 Virg. Georg. I. 93. Calpurn. Eclog. I. 53. — 59 Nocetur non est illatinum, nocere aliquem dicebat aetas eadem. Barth. — 41 Falx Saturni dens apud Virg. Georg. II. 406. — latentes Fré. Choul. — 44 Umbriculis Atroc. Canis. — 50 Insinuat Atroc. Canis. — 51 Temp-
tamus Mon. Nor. — 57 Colum. C. II. 112. —

- Nec mora, germinibus vestitur tota tenellis
 Arcola et quanquam illius pars ista sub alto
 Arescat tecto, pluviarum et muneris expers
 65 Squalleat aërii, pars illa perennibus umbris
 Defugiat solem, pars haec, quia celsior, igni
 Sideris accessum lateris neget obice duri:
 Non tamen ulla, sibi fuerant quae credita pridem,
 Spe sine crementi pigro sub cespite clausit.
 70 Quin potius, quae sicca fere translata subactis
 Suscepit scrobibus, redivivo plena virore
 Restituit reparans numeroso semina fructu.
 Nunc opus ingeniis, docili nunc pectore et ore,
 Nomina quo possim viresque attingere tantae
 75 Messis, ut ingenti res parvae ornentur honore.

II. SALVIA.

- Lilifagus prima praefulget fronte locorum,
 Duleis odore, gravis virtute atque utilis haustu,
 Pluribus haec hominum morbis prodesse reperta,
 Perpetuo viridi meruit gaudere iuventa.
 80 Sed tolerat civile malum; nam saeva parentem
 Progenies florum, fuerit ni demta, perurit,
 Et facit antiquos defungier invida ramos.

64 Muneris aërii i. e. roris. — 66 Diffugiat Nor. Frc. Choul. —
 D. s. paries cui celsior ignei Mon. — 67 Negat Vien. Nor. Atr. Frc. —
 70 Feret Vien. Atr. Frc. fere et Nor. — 75 Virg. Aeneid. VI. 261. — 75
 ingeni Choul. — 76 Elelifagus Vien. Elifagus Nor. Lelifagus Mon. Elelis-
 phacus Frc. L. prima p. honore locorum Nor. Choul. Salvia officina-
 lis L. *Ἐλελλισφακος* Dioscorid. summa ubique ab aevi medii scriptoribus
 laude effertur Cf. Macer Cap. XXIV edit. Atroc. — Regimen Salernitan.
 Cap. LX. edit. Cur. „Cur moriatur homo, cui Salvia crescit in horto!“
 — 81 Virg. Georg. I. 77. — 82. Diffungier Mon. —

III. RUTA.

Hoc nemus umbriferum pingit viridissima Rutae
Silvula caeruleae, foliis quae praedita parvis

85 Umbellas iaculata graves, spiramina venti
Et radios Phoebi caules transmittit ad imos,
Attactuque graves leni dispergit odores.

Haec cum multiplici vigeat virtute medelae,
Dicitur oculis apprime obstare venenis,

90 Toxicaque invasis incommoda pellere fibris.

IV. ABROTANUM.

Nec minus Abrotani promptum est mirarier alte
Pubentis frutices, et quas inspicat aristas
Ramorum ubertas, tenues imitata capillos
Huius odoratum lento cum vimine crinem

95 Paconiis carptum prodest miscere medelis.
Febribus obstat enim, telum fugat, adiuvat artus
Quos incerta premit furtivae iniuria Guttac.
Praeterea tot habet vires quot fila comarum.

V. CUCURBITA.

Haud secus altipetax semente Cucurbita vili

83 Ruta graveolens L. Cf. Hildegardis Physic. II. 29. Regim. Salern. Cap. LXI. „Salvia cum Ruta faciunt tibi pocula tuta.“ — 91. Abrotoni Canis. Artemisia Abrotanum L. Maer, cap. II Ed. Choul „sedat quoque frigora febris — spinas infixas extrahit“ — Ἀβρότονον, διὰ τὸ πρὸς ὄψιν ἀβρόν καὶ ἀπαλὸν φαίνεσθαι Schol. Nicandri. — 93. Ovid. Metam. XV. 333. — 97. Podagram Gutta significat, ut retinet etiam Gallicismus. Barth. V. Bartholom. Anglic. proprietat. rerum L. VII. 39. Aegid. Corbol. Compos. Medicam. L. IV 195. Du Cange Glossar. II. 761 — incerta; instabilis, vaga — furtiva; subrepens non intellecta. — 98. File Nor. — 99. Cucurbita lagenaria L. „Ingeniosum est hoc caput, nec a melioribus auctoribus melius concinnatum videtur“ Canis.

- 100 Assurgens, parmis foliorum suscitatur umbras
 Ingentes, crebrisque iacit retinacula ramis.
 Ac velut ulmum hedera implicuit cum frondibus altam,
 Ruris abusque sinu tota sua brachia circum
 Laxa dedit ligno, summumque sequuta cacumen
- 105 Corticis occuluit viridi tutamine rugas
 Aut arbustivum vitis genus, arbore cum se
 Explicuit quavis, ramorumque alta corymbis
 Vestiit et propria sursum se sponte levavit,
 Visitur ergo rubens aliena in sede racemus
- 110 Dependere, premit tabulata virentia Bacchus,
 Pampinus et frondes discernit latior altas:
 Sic mea sic fragili de stirpe Cucurbita surgens
 Diligit adpositas sua sustentacula furcas,
 Atque amplexa suas uncis tenet unguibus alnos.
- 115 Ne vero insano divelli turbine possit,
 Quot generat nodos, tot iam retinacula trudit,
 Et quoniam duplicem producunt singula funem,
 Undique fulturam dextra laevaueprehendunt.
 Et velut in fusum nentes cum pensa puellae
- 120 Mollia traiciunt, spirisque ingentibus omnem
 Filorum seriem pulchros metantur in orbes:
 Sic vaga tortilibus stringunt amenta catenis
 Sclarum teretes involvuntque illico virgas,
 Viribus et discunt alienis tecta cavarum

102. V. Plinius Hist. Nat. XVI 54. — 103. Virg. Georg. II 367.
 110. tabulate Nor. Tabulata sunt ordines ramorum in arboribus, ulmis
 inprimis, prominentium, quos recisis aliis ita in plana tendunt, ut Ser-
 vius ait, dilatant ac per gradus deflectunt agricolae, ut robustiores pal-
 mites unum post alterum ramum attingere iisque sese applicare possint.
 Cf. Colum. R. R. VI. 11, 12. — 114. *Alnus glutinosa* L. arbor
 in Germania ea aetate plurima nascens. — 119. Virg. Georg. I 390,
 IV. 548. — 124 Ediscunt Mon. —

- 123 Ardua porticum volucris superare natatu.
 Jam quis poma queat ramis pendentia passim
 Mirari digne! quae non minus undique certis
 Sunt formata viis, quam si tornatile lignum
 Inspicias medio rasum quod Mymphure constat.
- 130 Illa quidem gracili primum demissae flagello
 Oblongo tenuique ferunt ingentia collo
 Corpora, tum vastum laxatur in ilia pondus,
 Totum venter habet, totum alvus, et intus aluntur
 Multa cavernoso sciunctim carcere grana,
- 133 Quae tibi consimilem possunt promittere messem.
 Ipsos quin etiam teneri sub tempore fructus,
 Ante humor quam clausa latens per viscera sero
 Auctumni adventu rarescat et arida circum
 Restiterit cutis, inter opes transire ciborum
- 140 Saepe videmus et ardenti sartagine pinguem
 Combibere arvinam, et placidum segmenta saporem
 Ebria multoties mensis praestare secundis.
 Si vero aestivi sinitur spiramina solis
 Cum genitrice pati et matura falce recidi,
- 143 Idem factus in assiduos formarier usus
 Vasorum poterit, vasto dum viscera ventre
 Egerimus, facili rodentes ilia torno.

123. Meatu Glossa apud Canis. — 129. Mansure Nor. In margine Mon. „Mamsur est lorum tornatoribus aptum, quod hic pro ipso fulcro ponitur.“ — Mymphur est lignum mediocris longitudinis, rotundum, quod loro circumvolutum fabri circumagunt in operibus tornandis. Calepinus. — 133. V. Columella, R. R. X. 381. — 136. Ipsi Vien. Choul. ipsa quin Barth. — 137. Latent Fre. — 139. Plinius Hist. Nat. XIX. 3. De Conditura Cucurbitarum vid. Caelius Apicius art. coquinar. III. 4. — 140 Sartago est patella, in qua caro frigitur Plin. H. N. XVI. 11. — 141. Urinam Fre. Segmenta Mon. Arvina i. q. adeps. Virg. Aeneid. VII. 627. — 147. Tornus est instrumentum fabrilis, quo ligna polita redduntur. Virg. Georg. II. 449. —

Nonnunquam hac ingens sextarius abditur alvo,
 Clauditur aut potior mensurae portio plenae,
 150 Amphora quae piceo linitur dum glutine, servat
 Incorrupta diu generosi dona Lyaei.

VI. PEPONES.

Hoc simul in spatio campi quo figitur imis
 Haec tam laeta seges, vili quam carmine pinxi,
 Visitur alterius vitis genus acre per aequor
 155 Serpere pulvereum et fractus nutrire rotundos
 Pomorum. Haec species terrae super arida vulgo
 Terga iacens crementa capit pulcherrima, donec
 Solibus aestivis flavos intincta colores
 Messoris calathos matura fruge replet.
 160 Tum videas aliis teretem satis esse figuram,
 Undique porro aliis oblongo stemmate ventrem
 Demissum, nucis aut ovi versatilis instar;
 Vel qualis manibus quondam suspensa supinis
 Lucet agens circum lomenti bulla salivam,
 165 Ante recens maceratur aquis quam spuma refusis,
 Dum lentescit adhuc digitis luctantibus et se
 Alternis vicibus studioque fricantibus uno,
 Inter utranque manum parvo fit parvus hiatus
 Exitus, huc stricto lenis meat ore Noti vis,

150. Colum. C. H. 533. „sobolem dabit illa capacem Naryciae
 picis aut Actaei mellis Hymetti, Aut habilem lymphis hamulam Bac-
 choque lagenam.“ — 155. Lenta Mon. lata Nor. — 154. Cucumis
 Melo L. — 157. Tecta Vien. Fre. Choul. Virg. Georg. I. 97, II. 256.
 — 160, 161 sic restitui e Cod. Mon. — 165. Lomentum est smegma
 Barth. „Sicut inter manus lavandas nonnunquam oritur bulla saponacea,
 quum lomenti spuma assidue manibus teritur aqua recenti non affusa“
 Choul. — 168. Sit Nor. —

- 170 Distenditque cavum vitrea sub imagine pondus
 Et centrum medio confingit labile fundo,
 Undique conveniat cameri quo inflexio tecti.
 Ergo chalybs huius penetrat dum viscera pomi,
 Elicit humoris largos cum semine rivos
- 175 Multiplici: tum deinde cavum per plurima tergus
 Frusta manu spargens hortorum lactus opimas
 Delicias conviva capit, candorque saporque
 Oblectant fauces; nec duros illa molares
 Esca stupere facit, facili sed mansa voratu
- 180 Vi naturali frigus per viscera mittit.

VII. ABSINTHIUM.

- Proximus Absinthii frutices locus erigit acris,
 Herbarum matrem simulantes vimine lento.
 In foliis color est alius ramisque odor alter
 Puberibus, longeque saporis amarior haustus.
- 185 Ferventem domuisse sitim, depellere febres
 Hoc solet auxilium clara virtute probatum.
 Si tibi praeterea caput acri forte dolore
 Pulsetur subito, vel si vertigo fatiget,
 Huius opem rimare, coquens frondentis amaram
- 190 Absinthii silvam, tum iura lebetes capaci
 Effunde et capitis perfunde cacumina summi.
 Quo postquam ablueris graciles humore capillos,
 Devinctas frondes super imposuisse memento,
 Tum mollis fotos constringat fascia crines,
- 195 Et post non multas elapsi temporis horas
 Hoc inter reliquas eius mirabere vires.

170. Distenditque Nor. — 172. Camerae q. i. tectac. Nor. — 176. Frustra Mon. — 178. molares, scil. dentes, Juvenal. Satyr. XIII. 212. — 181. Fruticis Nor. Artemisia Absinthium L. — 182. Herbarum mater mater est Artemisia vulgaris Cf. Macer Cap. I. 2. — 184. Inde nomen Ἀψινθιον, quasi indelectabile V. Bekmann. Origin L. L. pag. 180. — 195. Devinctas Vien. —

VIII. MARRUBIUM.

Quid referam iuxta positi nimiumque potentis
Marrubii non vile genus, licet acrius ora
Mordeat et longe gustum disiungat odore.

- 200 Dulce enim olet, non dulce sapit, sed pectoris aegros
Conprimit angores, tristi dum sumitur haustu,
Praecipue talis caleat si potus ab igni,
Et caenam cyathis cogatur claudere crebris.
Si quando infensae quaesita venena novercae
205 Potibus immiscet, dapibusve aconita dolosis
Tristia confundunt, extemplo sumta salubris.
Potio Marrubii suspecta pericula pressat.

IX. FENICULUM.

Nee Marathri taceatur honor, quod stipite forti
Tollitur et late ramorum brachia tendit,

- 210 Dulce satis gustu, dulcem satis addit odorem,
Hoc oculis quos umbra premit prodesse loquuntur:
Huius item semen factae cum lacte capellae
Absumtum ventris fertur mollire tumorem,
Cunctantisque moras dissolvere protinus alvi.
215 Praeterea radix Marathri commixta liquori
Lenaco tussim percepta repellit anhelam.

X. GLADIOLA.

Te neque transierim latiae cui libera linguae

193. *Ballota nigra* L. Cf. Plin. H.N. XX: 22. — 199. Distinguat Mon. — 201. Cf. Macer v. 1441. Edit. Choul. — 204. Ovid. Metamorph. I. 147. — 205. Ovid. Metam. VII. 419. — 206. exemplo Nor. — 208. *Anethum Feniculum* L. „Marathrum Graecus vocat illud“ Macer Cap. XVII. Edit. Choul. — 212. Serenus Samonic. de Medic. v. 192. Edit. Hummelberg. „Semina vel Marathri factae cum lacte capellae Desuper induces.“ — Idem v. 292 „laticem Bacchi factae cum lacte capellae.“ — 215. Regimen Salernit. Cap. XLIX. Edit. Curion. Celsus de Medic. II. 26. — 217. *Gladiolus communis* L.

Nomine Digladii nomen facundia finxit.

Tu mihi purpurei progignis floris honorem,

220 Prima aestate gerens violae iucunda nigellae

Munera, vel qualis mensa sub Apollinis alta

Investis pueri pro morte recens Hyacinthus

Exiit et regis signavit vertice nomen.

Radiceis ramenta tuae siccata fluenti

223 Diluimus contusa mero, saevumque dolorem

Vesicae premimus tali non secius arte.

Pignore fullo tuo lini candentia texta

Efficit ut rigeant dulcesque imitentur odores.

XI. LIBYSTICUM.

Inter odoratam memorare Libystica silvam

250 Fortia suadet amor parvi diffusior horti.

Hoc germen succo quamvis et odore gemellis

Orbibus officere et tenebras inferre putatur,

Semina saepe tamen quaesitis addere curis

Parva solent, famamque aliena laude mereri.

XII. CEREFOLIUM.

255 Quae tot bellorum tot famosissima rerum

Magnarum monumenta sacro pia conficis ore,

Exiles Erato non dedignare meorum

Divitias olerum versu perstringere mecum.

220. *Viola odorata* L. — 221. V. Virg. *Eclog.* III. 106. Ovid. *Metamorph.* X. 213, XIII. 593. „AI AI flos habet inscriptum funestaque litera ducta est.“ — 222. *investis i. q. inerbis* — *Jacinetus* Mon. — 223. Et floris s. Mon. — 229. It odernoratam Nor. *Lybistica* Fre. *Ligusticum Levisticum* L. V. *Macer* cap. XXV. Ed. Choul. „A. Ligurum patria sumpsere *Ligustica* nomen, *Copia* quod maior ibi nascitur illius herbae.“ — 231. Cf. *Macer* cap. c. „Hanc herbam — oculis Strabus potuque et odore nocivam *Asserit*, antidotis eius tantummodo semen *Misceri* iussit.“ — 232. *Putetur* Nor. — 236. *Monimenta* Mon. —

Infirmis divisa licet Macedonia ramis

- 240 Spargitur et crebris ignobile semen aristis
Sufficit, illa tamen toto reparabilis anno
Pauperiem largo solatur munere plebis
Indiguac, nec non restringere sanguinis undas
Corpore diffusas facili solet obvia gustu.
243 Illa quoque, infesto venter dum forte dolore
Turbatur, fomenta super non inrita ducit,
Pulegium sibimet frondesque papaveris addens.

XIII. LILIUM.

- Lilia quo versu candentia, carmine quove
Jejunae macies satis efferat arida Musae!
250 Quorum candor habet nivei simulachra nitoris,
Dulcis odor silvas imitatur flore Sabaeas.
Non parius candore lapis, non nardus odore
Lilia nostra premit; nec non, si perfidus anguis
Ingenitis collecta dolis serit ore venena,
255 Pestifero caecum per vulnus ad intima mortem
Corde feram mittens, pistillo Lilia praestat
Commacerare gravi, succosque haurire Falerno.
Si quod contusum est summo liventis in ore
Ponatur punctim, tum iam dinoscere vires
260 Magnificas huiusce datur medicaminis ultro.
Haec etiam luxis prodest contusio membris.

259. Macedonica Nor. Scandix Cerefolium L. — 243. Indiguac Omnes. „Indiguac legendum pro indignae, nam illud alterum homine Christiano indignum“ Barth. — 243. Liliū candidum L. V. Plinius Hist. Nat. XXI. 3. — 251. Virg. Georg. II. 117. — 252. Virg. Georg. III. 54. De Nardo vid. Plin. H. N. XII. 12. — 256. Fero. Mon. — 259. Puncti Nor. V. Bartholom. Angl. propr. rer. XVII. 91. 261. Laxis Nor. Choul.

XIV. PAPAVER.

Et Cereale quidem nugarum in parte Papaver
 Hac memorare placet, quod raptu moesta puellae
 Mater, ut immensis optata oblivia mentis

265 Exuerent curis, fertur Latona vorasse.

Hoc simul auxilio carbunculus ater ab imo
 Pectore qui ructus nimium convolvit amaros
 Oris adusque fores reprimi persaepe videtur.
 Huius ad alta caput granorum semine foctum

270 Protento fragilique solet se tollere collo,
 Inque modum mali, regio cui punica nomen
 Indidit, unius patulo sub pellis amictu
 Grana celebrandae virtutis plurima claudit,
 Deque sono mandentis habet formabile nomen.

XV. SCLAREA.

273 Hic umbrosa novos inter Sclarea virores
 Stipite praevalido adsurgens, ramosque comasque
 Altius extollit, quae quamvis rarius ulli
 Quaesita auxilio, medicorum paene putetur
 Effugisse manus; dulci tamen indita caldae

262. Virg. Georg. I. 212. Papaver somniferum L. —
 265. Rapta m. puella Mon. raptae m. puellae Choul. V. Ovid. Metam.
 V. 471. — 265. Proserpinae mater Ceres falso hic Latona vocatur.
 Mythologia, sicut historia profana, cum omni aevo medio ante restauratas
 scientias inventamque artem typographicam obscura esset et dubia, variis
 hinc locus erat Anachronismis falsisque rerum et nominum explicationibus,
 quorum, ut cactera taceam, exemplum exstat in Commentariis ad Boëthii
 Consolat. Philosophiae, qui Thomae Aquinatis nomen prae se ferunt,
 L. III. Pros. 8. „Alcibiades fuit mulier pulcherrima.“ — 266. V.
 Sereu. Samon. de Medic. 710. Ed. Humelb. — 271. Malum Gra-
 natum. Plin. II. N. XIII. 29. — 274. Papaver dicitur a papo, sicut
 cadaver a cado Vossius. Papare est manducare puerorum V. Plautus,
 Epidic. V. 2. 62. Persius, Satyr. III. 17. — 275. Sclarega Mon. Sear-
 lea Nor. Salvia Sclarea L. — 279. Caldae scilic. aquae Sic Mar-
 tial. Epigr. I. 12. „iam defecisset portantes calda ministros.“ Du
 Cange I. 758. Sereu. Sam. de Med. v. 354. —

- 280 Et vires et odorati fermenta saporis
Praestat; eam iuxta hortensis non extima Costi
Silva latet, stomachique moras ventremque salubri
Provocat auxilio, radicis munere coctae.

XVI. MENTHA.

- Nec mihi defuerit vulgaris copia Menthae
285 Multa per et genera et species diversa coloresque
Et vires: huius quoddam genus utile vocem
Raucisonam claro rursus redhibere canori
Posse putant, eius succos si fauce vorarit
Jeiuna, quem crebra premens raucedo fatigat.
290 Est aliud praepingue genus huiusce frutecti,
Quod iam non parvi diffundit germinis umbras,
Celsa Ebuli sed more petens a stipite forti
Undique maiores foliorum prorogat alas,
Quis odor alter inest pauloque inmitior haustus:
295 Sed si quis vires, species et nomina Menthae
Ad plenum numerare potest, sciat ille, necesse est,
Aut quot Erythraeo volitent in gurgite pisces,
Lemnius aut altum quot in aëra Mulciber ire
Scintillas vastis videat fornacibus Aetnae.

XVII. PULEGIUM.

- 500 Non patitur cunctas angustia carminis huius
Pulci virtutes celeri comprehendere versu.

281. Praestat tam. Nor. Costus hortensis est Balsamita vulgaris. V. Conrad. Gesner. Hort. German. — 284. Mente Nor. Menthae L. species ea aetate cultae erant M. piperita, crispa, silvestris, aquatica — Seren. Samon. de Medic. v. 24. — 285. Divisa Mon. — 286. Loquitur poeta de Mentha silvestri, de qua Hildegardis Physic. II. 41. „Homo qui dumpfet et pingua viscera habet, Bachminzam saepe comedat et dumpfo cessabit.“ — 291. Diffundat Choul. — 292. Sambucus Ebulus L. — 293. Porrigat, Canis. — 293. Si qui, Choul. Virg. Georg. II. 103. — 297. Mare rubrum. Plin. II. N. VI. 23. — 298. Mulcifer Nor. — 501. Mentha Pulegium L.

- Hoc apud Indorum tanti constare peritos
 Fertur, apud Gallos quantum valet Indica nigri
 Congeries piperis. Quis iam dubitare sinetur
- 505 Hac herba plures leniri posse labores,
 Quam pretiis inhianter emit ditissima tantis
 Gens ebenoque auroque fluens et mira volenti
 Quaeque ferens mundo. O magni laudanda Tonantis
 Virtus et ratio, nullis quae munera terris
- 510 Larga suae non pandit opis: quae rara sub isto
 Axe videre soles, aliis in partibus horum
 Copia tanta iacet, quantam vilissima rerum
 Efficiunt, rursus quaedam quae spreta videntur
 Forte tibi, magno mercantur ditia regna,
- 515 Altera ut alterius potiatur faenore tellus,
 Orbis et in toto per partes una domus sit.
 Puleium quoque decoctum curabit amice
 Et potu et fotu stomachum, mihi crede, morantem.
 Dum canimus quae certa gravi ratione tenemus,
- 520 Quaedam audita etiam vero miscere cothurno
 Fas ususque sinit: ramum coniungito Pulei
 Auriculae, ne forte caput turbaverit aestus
 Solis, in acrio si te perflarit aperto.
 Quod nisi me currens deponere vela Thalia
- 525 Cogeret ac tandem portus intrare moneret,
 Hinc tibi multiplices poteram decerpere flores.

XVIII. APIUM.

Quamvis in nostris Apium vilesceret hortis,

505. Inclita nigri Mon. Cf. Regim. Salern. Cap. LXXV. Ed. Cur.
 — 507. Virg. Georg. II. 117. — 512. vilissima tecum Choul. — 517.
 Seren. Samon. de Medic. v. 507. Edit. Humelb. „Puleium quoque de-
 coctum curabit amice Et potu et fotu Stomachum conducit anethum.“ —
 520. Et iam. Nor. — 522. Auricolae Nor. — 524. Virg. Georg. IV. 116. —
 527. Apium Petroselinum L. V. Macer v. 552. Ed. Choul. „Est
 Apium dictum quod apex hanc ferre solebat Victoris, veterum fieret dum
 more triumphus.“ —

- Et solito id multi prodesse sapore notarent,
 Plura tamen propriis medicamina viribus acri
 550 Exhibet auxilio, cuius si trita capessas
 Semina, torquentes urinae frangere tricas
 Dicitur, ipsum etiam tenero cum gramine mansum
 Concoquit errantes stomachi penetralibus escas.
 Corporis hunc regem turbans si nausea vexet,
 555 Mox Apium lymph a tristique hibatur aceto,
 Passio tum celeri cedet devicta medelae.

XIX. BETONICA.

- Montibus et silvis pratis et vallibus imis
 Betonicae pretiosa licet collectio cunctis
 Paene locis superet passim, tamen hanc quoque noster
 540 Hortus habet cultaque docet mansuescere terra.
 Haec tantum meruit generali nomine laudis,
 Ut si quid mea Musa velit supperaddere, tandem
 Mole operis devicta sui iam sentiat, illa
 Utilitate minus quicquid deprompserit esse.
 545 Hanc viridem si forte tuos coneris in usus
 Carpere, siccataque hiemi deponere pigrae,
 Turbida sive tuas oblectant pocula fauces,
 Seu potius longo tibi defaecata labore
 Dona placent, huius virtus mirabilis herbae
 550 Omnia sufficiet, quam quosdam pendere tanti

528. solido Nor. putarent Mon. putarunt Nor. — 531. Cf. Plin. Valerian. de re medica Cap. XX. Celsus de Medic. II. 51. — 554. Seren. Samon. de Medic. v. 294 Ed. Humelb. „Qui Stomachum regem totius corporis esse Contendunt, vera niti ratione videntur, Huius enim validus firmat tenor omnia membra, Et contra eiusdem franguntur cuncta dolore“ Cf. Aretacus morb. chronic. II. 6. Plin. Valerian. de Re med. XXIII. Regim. Salern. cap. XXI. Ed. Sylv. — 556. Dum Nor. — 558. Vetonicae Mon. Vectonicae Nor. Bettonicae Vien. V. Anton. Musae de herba Betonica L. Basil. in Coll. Torini 1523. Fol. Betonica officinalis L. — 559. Pone Frc. — 560. Cf. Baptistae Fierae Coena, Cap. 144. (Frcf. 1571.) — Plin. II. N. XXV. 8.

Novimus ut contra, totum si iniuria corpus
 Impetit interius, muniri viribus eius
 Sese posse rati, soleant haurire diebus
 Continuis hoc acre genus medicaminis almi.

- 535 Praeterea caput infesto si vulnere fractum
 Tabuerit, tum crebra premens imposito sacrae
 Tegmina Betonicae, statim mirabere vires
 Illius, in solidum fuerit dum clausa cicatrix.

XX. AGRIMONIA.

- Hic quoque Sarcocolam campos quae plurima passim
 560 Vestit et effactis silvarum inventa sub umbris
 Nascitur, ordinibus facile est discernere pulchris
 Haec praetèr varium latae virtutis honorem,
 Trita domat ventris praedirum et pota dolorem.
 Si quae forte chalybs intensus vulnera membris
 565 Indiderit nostris, huius tentare iubemur
 Auxilium, partique imponere tonsa patienti
 Germina, maturum nacturi hac arte vigorem,
 Si tamen addatur mordens cataplasmati acetum.

XXI. AMBROSIA.

- Haud procul Ambrosiam vulgo quam dicere mos est
 570 Erigitur, laudata quidem, sed an ista sit illa,
 Cuius in antiquis creberrima mentio libris
 Fit, dubium est multis. Medici tamen arte suapte

535. V. Macer v. 444, Ed. Choul. „Tritaque fracturae capitis haec sola medetur.“ — 539. In margine Mon. „Agrimonia quae sarculo colitur.“ Agrimonia Eupatorium L. Cf. Apuleius virtut. herbar. Cap. XXXI. — 560. Effactis i. q. sterilibus. V. Virg. Georg. I. 31. „effactos per agros.“ — 564. Quod si forte Nor. — 565. Temptare. Vien. — 569. Ambrosia s. Athanasia est vel Tanacetum vulgare vel Artemisia campestris L. Cf. Vincent. Belvacens. Specul. X. 54. „Ambria vel Ambresia est vagi nominis et circum varias herbas fluctuans“ — Plin. Hist. Nat. XVII. 4. Chenopodium Botrys interpretatur Denis l. c. — 571. Celeberrima Mon.

Hanc utcumque colunt, tantum vel sanguinis hausta
Absumit, quantum potus ingesserit alvo.

XXII. NEPETA.

- 573 Herbarum in numero, quas Hortulus ille recenti
Semper prole creat, Nepetae non segnior exit
Surculus, urticam foliis simulantibus, alto
Vertice praegratum late largitus odorem.
Haec variis olim morborum accommoda curis,
580 Non extrema alias inter decernitur herbas;
Huius enim succus, roseo commixtus olivo,
Elicit unguentum, laesae quod vulnera carnis
Atque cicatricum deformia signa novarum
Posse abolere aiunt, prisco reparare nitore
585 Et revocare pilos, plagae quos forte recentis
Pestis hiulea tulit, sanie taboque peresos.

XXIII. RAPHANUS.

- Hinc Raphanum radice potens latoque comarum
Tegmine sublatum extremus facit ordo videri.
Cuius amara satis quatientem viscera tussim
590 Mansa premit radix, triti quoque seminis haustus
Eiusdem vitio pestis persaepe medetur.

XXIV. ROSA.

Jam nisi me fessum via longior indupediret,
Scrupus atque novi tereretur carminis ordo,
Debueram viburna Rosae pretiosa metallo

573. Tantumque haec Choul. tantumve Atr. — 574. Almi Nor. —
576. Nepite Nor. Nor. Nepeta Cataria L. — 584. Prisco et Nor.
— 586. Peresos Vien. Choul. — 587. Mic. Nor. Raphanus sati-
vus L. — 589. Quacienti Vien. quatienti Choul. Serenus Samon. de
Medic. v. 286. „Interdum fauces tussi quatiuntur atroci — Semina tunc
raphani permixto dulcia melle Sumes.“ — 592. Lucret. Rer. nat. II.
101, V. 874. — 595. Scrupus. difficilis. V. Auson. Idyll. XII. praefat.
594. Rosa centifolia L. Bartholom. Anglie. propriet. rer. XVII. 135.

- 395 Pactoli et niveis Arabum circumdare gemmis.
 Haec; quia non Tyrio Germania tingitur ostro,
 Lata nec ardenti se Gallia murice iactat,
 Lutea purpurei reparat crementa quotannis
 Ubertim floris, tantum qui protinus omnes
- 400 Herbarum vicisse comas virtute et odore
 Dicitur, ut merito florum flos esse feratur.
 Inficit hic oleum proprio de nomine dictum,
 Quod quam saepe fiat mortalibus utile curis,
 Nec meminisse potest hominum nec dicere quisquam.
- 405 Huic famosa suos obponunt Lilia flores,
 Longius horum etiam spirans odor imbuit auras;
 Sed si quis nivei candentia germina fructus
 Triverit, adpersi mirabitur illicet omnem
 Nectaris ille fidem celeri periisse meatu.
- 410 Hoc quia virginitas fama subnixa beata
 Flore nitet, quam si nullus labor exagitarit
 Sordis et illiciti non fregerit ardor amoris,
 Fragrat odore suo: porro si gloria pessum
 Virginitatis eat, faector mutabit odorem.
- 415 Haec duo namque probabilium genera inclita florum
 Ecclesiae summas signant per saecula palmas,
 Sanguine Martyrii carpit quae dona Rosarum
 Liliaque in fidei gestat candore nitentis.
 O Mater Virgo, facundo germine Mater
- 420 Virgo fide intacta, sponsi de nomine sponsa,
 Sponsa, columba, domus, regina, fidelis amica,

395. Pactolus *χρυσόρροος* Ovid. Metam. XI. 142. — geminis Vien.
 396. Virgil. Georg. III. 17. — 397. Plin. H. N. XXII. 2. — 399. Ubertas Nor. Uber tum Canis. Choul. — 402. Oleum Rosarum. V. Otho Cremon. Elect. medicam. v. 359. Ed. Choul. — 403. Vid. supra vers. 243. Cf. Clin. H. N. XXI. 5. „Lilium rosae nobilitate proximum est, et impositum etiam maxime rosas decet cet.“ — 407. V. Bartholom. Anglic. propr. rer. XVII. 91. — 413. Flagrat Vien. Choul. — 414. Faector, mutabit Vien. Choul. — 417. Carpunt Vien. — 418. Gestant Vien. — 420. Virga Canis. Choul. — 421. Litanía Lauretana hisce nominibus invocat Beatam Virginem Mariam.

Bello carpe Rosas, læta abripe Lilia pace!
 Flos Tibi sceptrigero venit generamine Jesse,
 Unicus antiquæ reparator stirpis et auctor,

- 423 Lilia qui verbis vitæque dicavit amoena,
 Morte Rosas tingens, pacemque et proelia membris
 Liquit in orbe suis, virtutem amplexus utramque,
 Præmiaque ambobus servans æterna triumphis.

XXV. DEDICATIO.

Hæc Tibi servitii munuscula vilia parvi

- 450 Strabo tuus, Grimalde pater doctissime, servus
 Pectore devoto, nullius ponderis offert:
 Ut cum conceptu viridis consederis horti,
 Subter opacatas frondenti germine malos,
 Persicus imparibus crines ubi dividit umbris,
 453 Dum Tibi cana legunt tenera lanugine poma
 Ludentes pueri, schola lætabunda tuorum,
 Atque volis ingentia mala capacibus indunt,
 Grandia conantes includere corpora palmis;
 Quo moneare habeas nostri, pater alme, laboris,
 440 Dum relegis, quæ dedo volens, interque legendum
 Ut vitiosa seces, deponco, placentia firmes.
 Te Deus æterna faciat virtute virentem
 Inmarcescibilis palmam contingere vitæ.
 Hoc Pater, hoc Natus, hoc Spiritus adnuat almus!

424. Antiqua Nor. — 426. Tinguens Nor. — 429. Virgil. Eclog. IV. 18. — 450. Pater sanctissime. Barth. In margine habet Nor. „Quod hic Strabonem se nominat, te, lector, minime perturbet, cum etiam et alias sæpius, carminis commoditate compulsus, effecerit.“ — 452. Conceptu vilis Nor. — 453. Subter opaccatas Vien. Supter Nor. Super Choul. — 454. Amygdalus Persica L. — 455. Lanugine mala Barth. Virgil. Eclog. II. 51. — 445. Comprehendere Nor.

JOANNIS ATROCIANI ¹⁾ SCHOLIA IN STRABI HORTULUM.

Quis unquam in re tam humili scripsit carmen elegantius atque magis doctum, Lector optime, quam sit hoc Strabi Galli Poëtae et Theologi carmen, qui non minus divinarum literarum peritia, quam humanarum scientia claruit. Fuit hic Strabus in coenobio Fuldensi monachus: utinam multos tales haberemus monachos, qui et viventes et mortui prodessent!

V. 1. Tranquillae i. e. quietae. insignia, ornamenta.

V. 2. Paestanae arti. Paestum teste Servio in IV. Georg. ²⁾ est oppidum Calabriae, in quo uno anno bis nascitur Rosa. Huius meminit Virgilius loco praefato sic:

„Forsitan et pingues hortos quae cura colendi
Ornaret, canerem biferique Rosaria Paesti.“

Hinc Strabus ait Paestanae arti, sicut Ovidius de arte ³⁾ dicens:

„Calthaque Paestanas vincat odore Rosas.“ —

1) Joannes Atrocianus juvenili aetate haec Scholia conscripsit, editionique priori a. 1527 subiunxit, — 2) v. 119. — 3) Epistol. ex Ponto II. IV. 28.

V. 3. Obsceni Priapi. Quid sibi velit quod obsceni dicit, sequentia declarabunt. Hic Priapus fuit de Lampsaco, civitate Hellesponti, de qua pulsus propter virilis membri magnitudinem, post in numerum Deorum receptus meruit esse numen hortorum. De hoc Horatius: ⁴⁾

— „Nam fures dextra coercet
Obscenoque ruber porrectus ab inguine palus,
Ast importunas volucres in vertice arundo
Terret fixa.“

Dicitur autem praesse hortis. Virgilius: ⁵⁾

„Hellespontiaci servet tutela Priapi.“

Inde Priapus accipitur pro virili membro. Ex quo etiam *Πριαπισμὸς*, ⁶⁾ cum partes genitales in suam longitudinem protenduntur et in circumulum intumescunt sine appetitu Veneris.

V. 16. Sed labor. Audiant segnes et otiosi, qui velut animantia somno dedita et ventri, optimas horas pessime collocant.

V. 25. Ver orbis. Vernal tempus est principium orbis. Vult igitur mundum Martio mense conditum fuisse, propterea quod eo mense omnia succrescant, vel ob eam causam, quod Exodi Cap. XII ⁷⁾ mensis hic dicitur anni primus. Sunt qui et Septembrem asserant mundi initium,

4. Satyr. I. VIII. 4. — 5. Georgic. IV. 411. — 6. V. Alexandri Tralliani Medic. L. IX. X. Cael. Aurelian. morb. acut. IV. 18. — 7. „Mensis iste vobis principium mensium, primus erit in mensibus anni.“

et hoc ideo, quod tunc omnia nascentia perfectiora sunt. Nam in Deuteronomio Cap. XXXII legimus:

„Dei opera perfecta sunt.“ — Quae sententia multis tanquam probabilior arridet. Sed hic nihil certi habemus, nisi quod constat ex Scriptura, Deum caelum et terram condidisse, ut Psalmus XX „Auxilium meum a Domino qui fecit caelum et terram.“ —

V. 41. Saturni dente. Ligonem intelligit, nam Saturnus peritiam ruris et satorum olim primus edocuisse fertur.

V. 43. Complexibus urticarum. Versus spondaicus, qui habet miram in hac sententia gratiam. Persius: ⁸⁾ „Sic costam longo subduximus Apennino.“

V. 80. Sed tolerat civile malum. Quid parat civile bellum? Abundantia rerum. Ita ad bellum civile respiciens Strabus loquitur de Salvia. Nam sicut hoc malum ex abundantia natum perdit civitatem, ni caveris; ita saeva progenies florum perurit. De cuius loci elegancia satis cogitare nequeo, precamur igitur Strabo, ut molliter ossa cubent. Nam illud vel unico hoc ingenii sui specimine meruit vir immortalitate dignus, et quem omnes legant, dignissimus. —

V. 89. Adprime, valde. Terentius: ⁹⁾ „Id arbitror in vita adprime utile esse.“

8. Satyr. I. 93. — 9. In Andria I. I. 54.

- V. 90. **Toxica, venena.**
- V. 91. **Promptum est. Paragoge est in verbo mirarier.**
Sic etiam **Persius Satyr. I.** ¹⁰⁾ „At pulchrum
est digito monstrari et dicier, hic est!“ —
- V. 95. **Paeoniis, medicinalibus. Paeon enim fuit rei
medicae peritissimus.**
- V. 99. **Haud secus. In descriptione Cucurbitae non
ovat, sed triumphat Strabus noster, citra omnem
controversiam omnium monachorum ingeniosissi-
mus doctissimusque.**
- V. 110. **Bacchus, Botri.**
- V. 115. **Ne vero insano. Impetu ventorum maxime
colluctantium.**
- V. 119. **Cum pensa. Virgilianum** ¹¹⁾ hoc est, sicut
id, quod sequitur: **Spiris ingentibus.** ¹²⁾
- V. 122. **Amenta, ligamina.**
- V. 129. **Mymphure. Ligno, quod loro circumvolu-
tum circumagunt fabri in operibus tornandis.**
- V. 145. **Formarier, iterum paragoge.**
- V. 151. **Lyaci. Bacchi, intelligit autem vina per
dona Lyaci.**
- V. 164. **Lōmentum, inquit Calepinus, Graeci vocant
λεῖωμα, quod tritum proprie significat.**
- V. 169. **Noti. Venti species pro genere.**
- V. 190. **Jura. Liquorem, unde iusculum.**
- V. 191. **Cacumina, Verticem.**
- V. 206. **Extemplo, statim.**

10. V. 28. — 11. Georg. I. 390. — 12. Aeneid. II. 217. Georg. II. 154.

- V. 215. Liquori Lenaco. vino⁷, nam Bacchus dicitur
 Lenaeus Georg. ¹³⁾ II. „Huc pater o Lenace
 veni!“ —
- V. 217. Latiae, Romanae.
- V. 220. Investis, imberbis. ¹⁴⁾
- V. 222. Hyacinthus adolescens fuit Amyclaeus pul-
 cher et honestus satis, dilectus Apollini, quem
 cum Apollo imprudens disco necasset, mutavit
 in florem sui nominis. Lege Palaephatum de
 non credendis fabulosis narrationibus. ¹⁵⁾
- V. 251. Gemellis orbibus, oculis.
- V. 257. Erato. Virgilius X. ¹⁶⁾ Aeneidos: „Nunc
 age qui reges, Erato, quae tempora rerum,
 Quis Latio antiquo fuerit status.“ — Est Erato
 Musarum una, quae Jovis filiae a poëtis fin-
 guntur. —
- V. 252. Parius lapis. Marmor. Paros, inquit Solinus ¹⁷⁾
 marmore nobilis, ab Delo oppido frequentissime
 prius Minoia quam Paros dicta.
- V. 254. Ingenitis, innatis.
- V. 265. Raptac. a Plutone rege inferorum, quem Rap-
 tum describit Ovidius in Metamorphos. ¹⁸⁾ et
 Seneca ¹⁹⁾ de raptu Proserpinae. — puellae,
 Proserpinae, filiae Cereris.

15. V. 4. — 14. Palladius de Agricult. L. VIII. VII. „investes
 pueros curabis agitare“ etc. — 13. Cf. Lucian. Dialog. Deor. XIV.
 Plinius H. N. XXI. 11. — 16. L. VII. 37. — 17. Polyhistor, Cap.
 XX. Cf. Virgil. Georg. III. 34. — 18. L. V. 471. — 19. Claudianus?
 — Vid. Nota ad vers. 263.

- V. 263. Latona. Filia Coei Titani et mater Apollinis et Dianae.
- V. 279. Caldae. Syncope pro calidae. Quidam faciunt differentiam inter caldum et calidum, dicentes, calidum sponte, nullo extrinsecus calore suggerente, ut ignis et spiritus noster, qui corpus animat. Caldum vero aliunde.
- V. 283. Species diversa. Versus hypermeter.
- V. 293. Prorogat, extendit.
- V. 297. Erythraeo, rubro. Gurgite. Tapinosis.
- V. 298. Lemnius. Vulcanus. Homerus, auctore Servio in VIII. Aeneid., ²⁰⁾ dicit, Vulcanum de aere praecipitatum in terras, quod omne fulmen in aere cadit. Quod quia crebro in Lemnum insulam iacitur, ideo in eam dicitur cecidisse Vulcanus.
- V. 299. Aetnae, montis Siciliae, de quo Virgilius III. Aeneid. ²¹⁾ sic: „Ipse sed-horrificis iuxta tonat Aetna ruinis, Interdumque atram prorumpit ad aethera nubem Turbine fumantem piceo et candente favilla, Attollitque globos flammarum et sidera lambit.“
- V. 301. Pulci. Synaeresis est, et sic Pulei fit dissyllabum.
- V. 308. O magni. Considera, lector, hic divinam providentiam.

V. 519. Canimus, metrice eloquimur; canere enim est poëtarum.

V. 521. Pulei. Iterum Synaeresis, ita enim Maro in Eclogis: ²²⁾ «Furtumque Promethei.»

V. 524. Thalia, una ex novem Musis.

V. 525. Portus. absolvere et finire carmen hoc.

V. 543. Mole, difficultate. Virgilius: ²³⁾ „Tantae molis erat.“ —

V. 564. Si quae. Metonymia. chalybs, gladius.

V. 592. Indupediret. Impediret, sed ratione versus dixit. Sic nuper metri gratia coactus sum scribere Induperator pro Imperator, ²⁴⁾ pro imagine imperatoris Turcarum. Epigramma quod scripsimus, sic habet:

„Hic est Turcarum faedissimus induperator,
Christicolas misere qui ferit ense ferox.

Hanc procul a nobis pestem saevique tyranni
Romphaeam ²⁵⁾ princeps arceat omnipotens.“

V. 593. Pactoli, fluvii Lydiae, a Tmolo Ciliciae monte orientis. Virgilius X Aeneidos: ²⁶⁾ „Exercentque viri Pactolusque irrigat auro“ et Juvenalis: ²⁷⁾

„Quod Tagus et rutila Pactolus volvit arena“
Et apud omnes o producitur.

22. Eclog. VI. 42. — 23. Aeneid. I. 37. — 24. Quod usurpavit iam Lucretius Rer. natur. IV. 964. Et Palingenius in Zodiaci Virgine: „Consul et Induperator.“ — 25. Rhomphaea apud Isidor. Origin. XVIII. VI. est gladius anceps. — 26. V. 142. — 27. Satyr. XIV. 299.

**V. 396. Tyrio. Purpura, quae in Phoenicia, cuius
Tyrus urbs est, praeclarissima reperitur.**

V. 419. O Mater! Mariam Virginem accipe.

**V. 450. Strabo tuus. Ille vocat se Strabonem; Stra-
bus enim hoc loco stare non posset.**

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN.

ANALECTA

AD

ANTIQUITATES

FLORAE GERMANICAE.

- I. Germaniae antiquissimae Flora Pliniana.**
 - II. Plantae aevi medii medicae et magicae.**
 - III. Caroli Magni Capitulare de villis.**
 - IV. Pulvis ad Febres e Cod. MS. saeculi IX. excerptus.**
 - V. Plantae S. Hildegardis.**
 - VI. Plantae Alberti Magni.**
 - VII. Stirpes Saeculis XV, XVI in Germaniam adlatae.**
-

GERMANIAE ANTIQUISSIMAE

FLORA PLINIANA.

Quicumque de Germaniae veteris natura scripsere auctores Romanorum, terram nostram olim asperam fuisse et penitus incultam, ad unum omnes consentiunt.¹⁾ Solum sterile,²⁾ magna ex parte silvis invium,³⁾ paludibus factum, multisque fluminibus impeditum. Fertilissima loca erant circa silvam Herciniam,⁴⁾ laeta pabulis pratisque.⁵⁾ Agriculturae Germani antiquitus non studebant;⁶⁾ civitatibus singulis maxima laus erat, quam latissimas circum se vastatis finibus solitudines

1) Tacitus, German. II. „Quis Germaniam peteret, informem terris, asperam caelo, tristem cultu adspectuque?“ Solinus, Polyhist. c. XXXII. Strabo, Geograph. L. VII. 1. Seneca, natural. quaestion. III. 6. IV. 1. Diodor. Sicul. Histor. V. 23. — 2. Pomp. Mela, S. O. III. 3. — 3. Plinius H. N. XVI. I. „Silvae totam Germaniam implent, adduntque frigori umbras: altissimae tamen haud procul Cauchis circa duos praecipue lacus litora ipsa obtinent Quercus, maxima aviditate nascendi; suffossaeque fluctibus, aut propulsae flatibus, vastas complexu radicum insulas secum auferunt.“ — 4. Caesar, Bell. Gall. VI. 24. Plinius, IV. 14. Mela et Solinus l. c. — 5. Plinius XVII. 4 nam quid laudatius Germaniae pabulis cet. — 6. Caesar, B. G. VI. 22. — Tacitus, German. XXVI. „neque enim cum ubertate soli labore contendunt, ut pomaria conserant et prata regent et hortos sepiant.“

habere. **E** vicina tandem Gallia et Romanorum ad Rhenum Danubiumque coloniis frugum frumentorumque cultura in Germaniam translata est. ⁷⁾

Stirpes, quas aetate Plinii, **XXIII — LXXIX.** p. Chr. n., in patria nostra vel sponte nascentes vel in agris cultas scimus, magna iam eo tempore tam Florae quam Agriculturae incrementa indicant. Quarum, quas sparsas in amplissimo suo de Historia naturali opere tradidit auctor ille, sunt sequentes:

I. Quercus Robur L.

Arborum silvestrium regina, cuius in umbra arae institutae, sacrificia choreaequae agitata, ⁸⁾ plurima nascens regionibus, quas secans interluit Mogus. Plin. Hist. nat. **XVI. 2.** „In eadem septentrionali plaga Herciniae silvae Roborum vastitas intacta aevis et congenita mundo, prope immortalis sorte miraculo excedit. Ut alia omittantur fide caritura, constat, attolli colles occursantium inter se radicum repereussu: aut ubi secuta tellus non sit, arcus ad ramos usque et ipsos inter se rixantes curvari portarum patentium modo, ut turmas equitum transmittant.“ — Cf. H. N. **XVII. 20 — H. N. XVI. 40** „Praedones Germaniae

7. Tacitus Germ. **XXIII.** — Cf. Barth, Deutschlands Urgeschichte, II. 233. — Anton, Geschichte der deutschen Landwirthschaft, I. 5. — 8) Virgil. Georg. II. 16. Vitruv. Pollion. architect. VII. Sprengel Antiquitat. botanic. Cap. III. De Quercubus Veterum. — Olaus Magnus, gent. septentrional. histor. L. II. 3. — Schmink, de cultu religioso arboris Jovis. Lipsiae 1740.

singulis quercubus cavatis navigant, quarum quaedam et triginta homines ferunt.“ —

II. *Alnus glutinosa* L.

Magna habita in religione, Veterum lingua dicta Ellenum, Ellern (Ellenblot ⁹). Hist. nat. XVI. 26. Keyssler Antiquitat. septentrional. pag. 70. — Torgillus Arnkiel de religione ethica Cimbrorum I. 30.

III. *Betula alba* L.

Hist. nat. XVI. 18. „Gaudet frigidis Betulla. Gallica haec arbor mirabili candore atque tenuitate, terribilis magistratum virgis. Eadem circulis flexibilis, item corbium sportis. Bitumen ex ea Galliae excoquunt. In eodem situs comitatur et Spina (*Prunus spinosa* L.?) nuptiarum facibus auspicatissima.“

IV. *Acer Pseudoplatanus* et *campestre* L.

H. N. XII. I. *Platanus* haec est et iam ad Morinos usque pervecta, ad tributarium etiam pertinens solum, ut gentes vectigal et pro umbra pendant“ H. N. XVI. 15. „*Acer album*, quod praecipui candoris, vocatur Gallicum: alterum genus crispo macularum discursu, qui cum excellentior fuit, a similitudine caudae pavonis nomen accepit, in Istria Rhaetiaque praecipuum.“ —

⁹) Isidorus, Origin. XVII. 7. Du Cange Glossar. I. 160.

V. Pinus Larix L.

H. N. XVI. 39, 40. „Tiberius Caesar concremato ponte naumachiario, Larices ad restituendum caedi ex Rhaetia praefinivit. — Amplissima arborum ad hoc aevi existimatur Romae visa, quam propter miraculum Tiberius Caesar ex eodem ponte naumachiario exposuerat advectam cum reliqua materie: duravitque ad Neronis principis amphitheatrum. Fuit autem trabs e Larice longa pedes **CXX.** bipedali crassitudine aequalis. Quo intelligebatur vix credibilis reliqua altitudo fastigium ad cacumen aestimantibus.“ —

VI. Pinus Abies et silvestris L.

H. N. XVI. 39. „Est per gentium quoque regiones in abietibus differentia. Alpibus Apenninoque laudatissimae, in Gallia Jura ac monte Vogeso.“ Cf. **L. XVI. 10.**

VII. Staphylea pinnata L.

Hist. nat. XVI. 16. „Est et trans Alpes arbor simillima aceri albo materia, quae vocatur Staphylo-dendron. Fert siliquas et in iis nucleos sapore nucis avellanae.“ —

VIII. Cytisus Laburnum L.

H. N. XVI. 18. „Aguas odit Laburnum. Alpina haec arbor nec vulgo nota, dura ac candida materie, cuius florem cubitalem longitudine apes non attingunt.“ —

IX. Prunus Cerasus et Avium L.

Hist. nat. XV. 23. „Cerasos ad urbis annum DCLXXX. L. Lucullus primum vexit e Ponto, annisque CXX. trans Oceanum in Britanniam usque pervenere. In ripis etiam Rheni sunt. Tertius iis colos e nigro ac rubenti viridique similis maturescentibus semper.“ —

X. Linum usitatissimum L.

Tacitus German. Cap. XVII. „Feminae saepius lineis amictibus utuntur eosque purpura variant „Plin. II. N. XIX. 3. Linum seritur sabulosis. Vere satum aestate vellitur — Cadurci, Caleti, Ruteni, Bituriges, ultimique hominum existimati Morini, imo vero Galliae universae vela tēxunt. Jam quidem et transrhenani hostes, nec pulchriorem aliam vestem eorum feminae novere. In Germania defossi atque sub terra id opus agunt.“ —

XI. Vicia Faba L.

Hist. nat. XVIII. 12. „Faba nascitur et sua sponte plerisque in locis, sicut septentrionalis Oceani insulis, quas ob id nostri Fabarias appellant.“ Cf. L. IV. 13. Inde a promontorio Cimbrorum insulae Romanorum armis cognitae. Earum nobilissima Burchana, Fabaria a nostris dicta, a frugis similitudine sponte provenientis.“ —

XII. Vitis vinifera L.

Hist. natur. XIV. 21. „Vinum circa Alpes ligneis vasis conditur, quos circulis cingunt, et hieme gelida

ignibus rigorem arcant. Mirum dictu, sed aliquando visum, ruptis vasis steterē glaciatae moles, prodigiū modo, quoniam vini natura non gelascit alias ad frigus stupens tantum“ — Flavius Vopiscus in vita Probi: „Gallis omnibus ac Britannis permisit¹⁰, ut vites haberent, vinumque conficerent.“ Cf. Eutrop. Hist. Rom. IX. 11. —

XIII. *Rumex aquaticus* L.

Histor. natur. XXV. III „In Germania trans Rhenum castris a Germanico Caesare promotis, maritimo tractu fons erat aquae, dulcis solus, qua pota intra biennium dentes deciderent, compagesque in genibus solverentur. Stomacacen medici vocabant et sceleretyrben ea mala. Reperta auxilio est herba quae vocatur Britannica, non nervis modo et oris malis salutaris, sed contra anginas quoque et serpentes. Folia habet oblonga nigra, radicem nigram. Succus eius exprimitur et ex radice. Florem vibones vocant; qui collectus priusquam tonitrua audiantur, et devoratus, securos in totum reddit. Frisii, qua castra erant, nostris demonstravere illam, mirorque nominis causam, nisi forte confines Oceano Britanniae velut propinqua dicavere.“ — Idem Hist. nat. XXVII. I „parte alia Britannicam ex Oceani insulis extra terras positam portatam esse.“ — Herbae nomen ab uliginibus bretanis,

10) circa annum CCLXXX p. Chr. n. — In Franconia vites primum plantatae sunt anno CCCCLVIII, ut habet Zur Westen in Dissert. de montibus Franconiae vitiferis. Wirceburgi 1728. 4.

haud procul Anisia flumine, Lingam inter, Weddam et Coevordam, derivat J. Lipsius Not. ad Annal. Taciti L. I. 65. De Britannica exstant dissertationes duæ philologico-medice, quarum altera inscribitur: „De Brittenburgo et Britannica herba“ excusa Hagæ Comitum 1734. 4, auctore H. Cannegieter. Altera est opus A. Munting, „de vera Britannica.“ Amstelodami 1698. 4. —

XIV. *Centaurea montana* L.

Hist. nat. XXV. VI. „Centaureæ folia sunt lata et oblonga, serrato ambitu, densa ab radice, caules ternum cubitorum, geniculati. In his capita ceu papaverum. Radix vasta, rubescens, tenera fragilisque, ad bina cubita, madida succo, amara cum quadam dulcedine. Nascitur in collibus pingui solo, laudatissima in Alpibus, plurimisque aliis locis. Vis in vulneribus tanta, ut cohaerescere etiam carnes tradant, si coquantur simul. In usu radix tantum.“ —

XV. *Erythræa Centaurium* L.

Plin. H. N. XXV. VI. „Est alterum Centaurion cognomine lepton, minutis foliis, origano simile, angustioribus et longioribus foliis, anguloso caule paululum alto fruticanti, flore lychnidis, radice tenui et supervacua, succo efficax. Hoc centaurion nostri fel terræ vocant propter amaritudinem summam; Galli Exacon, quoniam omnia mala medicamenta potum e cor-

pore exigat per alvum.“ ¹¹⁾ Cf. Billerbeck Flora classica pag. 31.

XVI. *Thymus Serpyllum* L.

H. N. XVI. 32. „Casia seritur etiam in septentrionali plaga — extremoque in margine imperii qua Rhenus alluit, vivit in alveariis apum sata. Color abest ille torridus sole et ob id simul idem odor.“ —

XVII. *Valeriana officinalis* L.

Hist. nat. XII. 12. XIV. 16. XXI. 20. „Gallicum nardum cum radice vellitur abluiturque vino. Cum eo semper herba nascitur quæ vocatur Hirculus a gravitate odoris et similitudine quæ maxime adulteratur — succurrit adversus serpentes duabus drachmis in vino — E nardo gallico et celtico vinum paratur.“

XVIII. *Saliunca* — *Valeriana* forsan *Saliunca*? —

Hist. nat. XXI. 7 et 20. „Saliunca foliosa quidem est, sed brevis et quæ necti non possit. Radici numeroso cohæret, herba verius quam flos, densa

11) Aevi medii scriptoribus adpellata vulgo Febrifugia, Erdgal, Aurine. Meigenberg, Buch der Natur, (Augsburg 1478. Fol.) habet: „Centaurea, Erdgal, Fieberkraut, ist zweierlei, eine heisst die kleine Erdgal, und hat bleter als die Rauten, die ist gar bitter. und hat eine rot liecht blumen.“ V. Ledelii Diss. Centaurium minus auro tamen maius. Freest. 1694. 8.

veluti manu pressa, breviterque cespes sui generis. Pannonia hanc gignit et Norici Alpiumque aprica, urbium Eporredia: tantæ suavitatis ut metallum esse cepit. Vestibus interponi gratissimum — Saliuncæ radix in vino decocta sistit vomitiones et corroborat stomachum.“ —

XIX. Arundo Phragmites L.

H. N. XVI. 56. „Calamus, ubi limosiore callo induruit, sicut in Belgis, contusa et interiecta navium commissuris ferruminat textus glutine tenacior rimisque explendis fidelior pice. — Nullus sagittis aptior est calamus, quam in Rheno Bononiensi amne, cui plurima inest medulla pondusque volucre. Quippe non eadem gratia Belgicis.“ —

XX. Conferva fluviatilis, gelatinosa L.

H. N. XXVII. 8. „Peculiaris est alpinis maxime fluminibus Conferva appellata a conferruminando: spongia aquarum dulcium verius quam muscus aut herba, villosæ densitatis atque fistulosæ. Curatum ex ea scio omnibus fere ossibus confractis prolapsum ex arbore alta putatorem circumdata universo corpori, aquam suam inspergentibus quoties inaresceret, raroque nec nisi deficientem herbam mutationis causa resolventibus, convaluisse vix credibili celeritate.“

XXI. *Raphanus sativus* L.

Hist. nat. XIX. V. *Raphanus* frigore adeo gaudet, ut in Germania infantium puerorum magnitudinem æquet.“

XXII. *Sium Sisarum* L.

Hist. nat. XIX. V. „Inter medica dicendum *Siser*, et ipsum *Tiberius* princeps nobilitavit, flagitans omnibus annis a Germania. *Gelduba* appellatur castellum *Rheno* impositum, ubi generositas præcipua. Ex quo apparet frigidis locis convenire. Inest longitudine nervus, qui decoctis extrahitur amaritudinis tamen magna parte relictæ, quæ mulso in cibis temperata etiam in gratiam vertitur. Nervus idem et *pastinacæ* duntaxat anniculæ.“

XXIII. *Daucus Carota* L.

H. N. XIX. V. „Est et quartum genus in eadem similitudine *Pastinacæ*, quam nostri *Gallicam* vocant, *Græci* *Daucon*: cuius genera etiam quatuor fecere.“

XXIV. *Asparagus officinalis* et *silvestris* L.

H. N. XXI. 15. *Asparagus gallicus*. XIX. 8. „Est et aliud genus incultius *asparago* mitius *corruda*, passim etiam montibus nascens refertis superioris Germaniæ campis, non infaceto *Tiberii Cæsaris* dicto, herbam ibi quandam nasci simillimam *asparago*.“ —

XXV. *Isatis tinctoria* L.

H. N. XXII. „Simile *plantagini* *Glastum* in Gallia vocatur, quo *Britannorum* coniuges nurusque toto

corpore oblītæ quibusdā in sacris et nudæ incedunt, Aethiopum colorem imitantes.“ Cæsar, de bello Gallico L. V. 14 „Omnes vero se Britanni glasto inficiunt, quod caeruleum efficit colorem, atque hoc horribiliore sunt in pugna adspectu.“ Cf. H. Crolachii Gothani, de Isatidis herbæ, quam Guadam vocant, cultura narratio. Tiguri 1553. 8. Petri Victorii var. lection. L. XIX. III.

XXVI. *Vaccinium Myrtillus* L.

Hist. nat. XVI. 18. „Vacinia, Italiæ in aucupiiis sata, Galliæ vero etiam purpurea, tingendi causa ad servitiorum vestes.“

XXVII. *Vaccinium Oxycoccos* L.

H. N. XXIV. 11. „Druidæ Samolum herbam nominavere nascentem in humidis, et hanc sinistra manu legi a ieiunis contra morbos suum boumque, nec respicere legentem nec alibi quam in canali deponere, ibique conterere poturis.“ Cf. Billerbeck, pag. 100.

XXVIII. *Saponaria officinalis* L. ¹²⁾

Ex huius plantæ cineribus paratus est nobilis ille Germanorum sapo, ratilandis capillis aptus, quem ma-

12) Vincent. Belvacens. Specul. nat. L. X. C. 153. (Venet. 1591. f.) „Strucio, quam quidem herbam Lanariam vocant, eo, quod plerique lanam ex eo lavent, nascitur locis incultis.“ — Ortus Sanitatis (1517 s. l. f.) Cap. 403, de herbis: „Saponaria, Borith, herba fullonum, de qua parunculos faciunt, quas herbatricos vocant et siccant eos et pro Sapone utuntur.“ — J. M. Langii Dissert. de herba Borith. Altorf. 1703. 4. J. F. Cartheuser de Saponariae radice: Frcft. 1760. 4.

tronæ Romanæ quoque plurimi æstimavere. Cf. Hist. nat. XXVIII. 12. „Sapo, Gallorum hoc inventum rutilandis capillis, ex sevo et cinere, optimus fagino et caprino, duobus modis, spissus ac liquidus, uterque apud Germanos maiore in usu viris quam feminis.“ Ovid. Amor. I. XIV. 40. Martial. Epigr. VIII. 55. 19.

XXIX. *Lycopodium Selago* L.

Hist nat. XXIV. 11. „Similis herbæ huic Sabinae est selago appellata. Legitur sine ferro dextra manu per tunicam, qua sinistra exuitur velut a furante, candida veste vestito, pureque lotis nudis pedibus, sacro facto prius quam legatur, pane vinoque. Fertur in mappa nova. Hanc contra omnem perniciem habendam prodidere Druidæ Gallorū et contra omnia oculorum vitia fumum eius prodesse.“ —

XXX. *Loranthus europaeus* et *Viscum album* L.

H. N. XVII. 44. „Nil habent Druidæ Visco ¹³⁾ et arbore in qua nascatur, si modo sit Robur, sacratius. Jam per se reborum eligunt lucos nec ulla sacra sine ea fronde conficiunt, ut inde appellati quoque interpretatione græca possint Druidæ videri. Enimvero quicquid adnascatur illis, e cælo missum putant, signumque esse electæ ab ipso Deo arboris. Est autem id rarum admodum inventu et repertum magna religione

13) Virgil. Aeneid. VI. 203. Varro R. R. III. 3.

petitur et ante omnia sexta luna, quæ principia mensium annorumque his facit, et sæculi post tricesimum annum quia iam virium abunde habeat, nec sit sui dimidia. Omnia sanantem ¹⁴⁾ appellantes suo vocabulo, sacrificio epulisque rite sub arbore præparatis, duos admovent candidi coloris tauros, quorum cornua tunc primum vinciantur. Sacerdos candida veste cultus arborem scandit, falce aurea demetit, candido id excipitur sago. Tunc demum victimas immolant, precantes ut suum donum Deus prosperum faciat his quibus dederit. Facunditatem eo potio dari cuicunque animali sterili arbitrantur, contraque venena omnia esse remedio.“ ¹⁵⁾ Cf. J. Keyssler *Antiquitates septentrionales et celticæ*. pag. 304. Cluveri *German. antiq.* Cap. XXIV.

XXXI. *Taxus baccata* L.

Cæsar *Bell. gallic.* VI. 30. „Cativuleus rex Taxo, cuius magna in Gallia Germanique copia est, se examinavit.“ Plin. *H. N.* XVI. 10. „E Taxo vasa viatoria vinis in Gallia facta mortifera fuisse repertum est.“ — Cf. Nocca *illustr. plant. in Julii Caesaris Coment. Ticin.* 1812.

XXXII. *Buxus sempervirens* L.

Hist. nat. XVI. 16. „Buxi genus Gallicum, quod in metas emittitur amplitudinemque proceriorem.“

14. Guthyl. — 15. Cf. J. G. Frickii *Comment. de Druidis*. Ulmae 1744. 4. — Eyringii *veterum instituta Druidum*. 1698. 4.

XXXIII. Frumentorum genera ea ætate sata erant: **Secale cereale** ¹⁶⁾ **L.**, **Triticum æstivum** ¹⁷⁾ et **hibernum**, **Hordeum vulgare** ¹⁸⁾ et **Panicum miliaceum** ¹⁹⁾
Cf. Hist. nat. XVIII. 50.

16. Hist. nat. XVIII. 16. „Secale Taurini sub Alpibus Asiam vocant cet. — 17. H. N. XVIII. 8. — 18. H. N. XVIII. 7, 8. — 19. H. N. XVIII. 10. Strabo Geogr. IV. 5. —

PLANTAE

AEVI MEDII MEDICAE ET MAGICAE.

Quicquid de salubribus herbarum patriæ nostræ virtutibus expertum habemus, Coenobitarum ævi medii studiis debemus. ¹⁾ Nam a sæculo inde VII usque ad XIV Monachi Medicinam exercere soliti, indagare studebant vires herbarum, quas vel ex agris in hortos translatas alebant, vel ab advenis aliunde acceperant. Quibus tum imposuere nomina, vel pro singulari earum natura et virtute, vel pro Sanctorum reverentia; unde versus breves memoriales, qui sparsi leguntur in Codicibus et libris veteribus, ²⁾ et singularis nata plantarum denominatio, cuius meminit Joannes Bauhinus in Capite de plantis a Divis Sanctisque nomen habentibus.

1. Sprengel, Geschichte der Botanik I. 198. Idem, Geschichte der Arzneikunde II. 473. Hegewisch, deutsche Kulturgeschichte. Hamburg 1788. 8. pag. 30. sq. — Magni in cognoscenda Germaniae Saeculo XIII. Flora momenti est liber „Henrik Harpestrengs Danske Laegebog fra det trettende Aarhundrede,“ editus 1826 a Chr. Molbech e Codice MS. Bibl. Reg. Hafniensis. — 2. V. g. Dicit Borago gaudia semper ago — Esula lactescit, sine lacte Linaria crescit. — Faetet amaristus, redolet similis Chamomilla — Iris purpureum florem gerit, Ircos album, Gladiolus croceum. sed spathula faetida nullum — Pimpinella pilos, Saxifraga non gerit ullos — Sambucus est Actis, sed Ebulus est Chamaeactis etc. —

V. C. Gesneri Epistolæ. Basil. 1591. 8. — Huiusmodi nomina sunt:

Herba S. Kunigundis ³⁾, S. Gerardi ⁴⁾, S. Quirini ⁵⁾, S. Jacobi ⁶⁾, S. Pauli ⁷⁾, Lancea Christi ⁸⁾, Oculus Christi ⁹⁾, Radix S. Spiritus ¹⁰⁾ etc.

vel:

Herba Sanguisorba ¹¹⁾, Urinaria ¹²⁾, Ocularia ¹³⁾ Rheumatica ¹⁴⁾, Gratiola ¹⁵⁾, Potentilla ¹⁶⁾, Valentina ¹⁷⁾, Sanicula ¹⁸⁾, Uleraria ¹⁹⁾, Centummorbia ²⁰⁾, Asperula ²¹⁾, Rubia ²²⁾, Pervinea ²³⁾, Herniaria ²⁴⁾, Aquilina ²⁵⁾, Cruciatia ²⁶⁾, Convolvulus ²⁷⁾ etc.

Sed et avitæ maiorum superstitioni multum indulsisse cernimus ætate hac Germaniæ, septentrionalis præsertim, incolæ, multumque arti magicæ philtisque

5. Eupatorium cannabinum L. — 4. Aegopodium Podagraria L. — 3. Tussilago Farfara. — 6. Senecio Jacobaeus. — 7. Primula Veris L. (herba Paralysis s. arthritica.) — 8. Ophioglossum vulgatum. — 9. Myosotis scorpioides. — 10. Angelica Archangelica. — 11. Poterium Sanguisorba L. Fuchsius hist. stirp. 305 „nomen traxit, quod in sistendo sanguine, undecunque emanarit, mira huic admodum insit efficacia; adeo, ut hunc ipsum quasi absorbere videatur.“ — 12. Ononis spinosa. — 13. Euphrasia officinalis V. Bock 125. — 14. Geranium pratense. — 15. Gratiola officinalis. — 16, 17. Valeriana officinalis. — 18. Sanicula europaea. — 19. Ballota nigra. — 20. Lysimachia nummularia, Fuchs. 101. „a chirurgis, qui illa quotidie utuntur, a mirifica sua in vulneribus medendis facultate adpellata.“ — 21. Equisetum arvense. — 22. Rubia tinctorum, Du Cange II. 706. „Rufus herba inficiendis rubro colore vestibus. Ros, quo utuntur Gothi, fit de herba, quæ vulgo Rufus vocatur, et crescit in terra Gothorum.“ — 23. Vinca maior et minor. V. Bock 147. — 24. Herniaria glabra (herba millegrania, caneri). — 25. Aquilegia vulgaris. — 26. Gentiana cruciata. Fuchs 138. „Dicitur, quod eius radix in modum crucis transfossa sit.“ — 27. Convolvulus sepium, Wedewinde.

parandis tribuisse studium. Nomina quædam magica servavit Eckhartus in Comment. Rer. Franc. orient. I. 436 e Glossario Rabani Mauri, scilicet: Wisunt ²⁸⁾, Petenstro ²⁹⁾, Feugera ³⁰⁾ s. Feugia, Gauchhyl ³¹⁾.

— Notiores ætatis huius herbæ medicæ sunt:

I. Atropa Mandragora L.

Vetustissima inventu ³²⁾ Mandragora maxima auctoritate gaudebat inter magicas Germanorum herbas. Formabantur e crassa et carnosa eius radice figuræ corpori humano simillimæ, Alrunarum nomine notæ; quæ cum in sacris Veterum et lustrationibus veneratæ, tum quasi praesidium et tutela a morbis adhibitæ, Penatum instar colebantur ³³⁾. Alrunæ istæ, in utriusque sexus figuram efformatæ ³⁴⁾, plurimi interdum vendebantur. Mandragora verò, quum progressu temporis multis variisque Rhizotomorum insidiis undique e silvarum latebris evulsa et extirpata esset, — ita quidem, ut nostra ætate vix una reperiatur sponte crescens, — Alrunæ radicibus Filicis maris, Arundinis et

28. Thymus Serpyllum. — 29. Gallium verum (stratum lecti B. Mariae V.) — 30. Filix mas, cuius radix Manus S. Joannis dicta. Du Cange II. 470. — 31. Anagallis phænicea, in vestibuli limine suspensa maleficorum introitum pellere credita. — 32. Μηλα Μανδραγορου. LXX. מןרמא Genes. XXX. 14. Celsius Hierobotan. I. 2. Gesenius Lexic. I. 183. M. Liebentanz de Rahelis deliciis Dudaim Exercit. Wittenberg. 1678. 4. — Ἀνθρωπόμορφος, Theophrast. Hist. plantar VI. 2. IX. 20. Semihomo Columellae Hort. Cult. v. 19. Βααρας Josephi Bell. iudaic. L. VII. 23. A. Deusingii de pomis Mandragorae Dissert. Gröningæ 1659. 12. — 33. Roth, de imaginibus Germanorum magicis. quas Alrunas vocant. Helmstad. 1757. Keyssler, antiquit. septentrion. pag. 304. Eckhart Comment. rer. Franc. I. 407. — 34. Bartholom, Anglic. propriet. rerum. L. XVII. 103.

Bryoniae adulteratae sunt. Cf. **Matthiolus** in **Commentario ad Dioscorid. L. IV c. 71.** „Sed profecto vanum et fabulosum est, quod **Mandragorae** radices ferant, quae humanam effigiem repraesentent, ut ignarum vulgus et simplices mulierculae credunt et adfirmant. Quibus etiam persuasum est, eas effodi haudquaquam posse, nisi cum magno vitae periculo, cane, qui effodiat, radicibus adligato et auribus pice obturatis, ne radicis clamorem audiant effodientes, quod audita voce periclitentur percantque fossores. — Quippe radices illae, quae humanam formam referunt, quas impostores ac nebulones quidam venales circumferunt, infaecundas mulieres decepturi, factitiae sunt ex harundinum, bryoniae aliarumque plantarum radicibus. Sculpunt enim in his adhuc viventibus tam virorum, quam mulierum formas, infixis hordei et milii granis iis in locis ubi pilos exoriri volunt, deinde facta scrobe tandiu tenui sabulo obruunt, quousque grana illa radices emittant, id quod fiet viginti ad summum dierum spatio. Eruunt eas demum et adnatas e granis radices acutissimo cultello scindunt, aptantque ita, ut capillos, barbam et caeteros corporis pilos referant. Romae cum essem, impostorem quendam vidi circumforaneum, adserentem, unam tantum Mandragoram interdum divitibus vendidisse viginti quinque vel triginta aureis.“ — Plura de Mandragora habent **Ortus Sanitatis Cap. 276,** de herb. — **Petrus de Crescentiis,** opus rural. commod. (s. l. et a f.) pag. 93. **Amatus Lusitanus** in **Dioscorid. Argentor. 1554. 4. pag. 427.** — **H. Bock**

Kräuterbuch. pag. 329. Olaus Rudbeck Dissert. de Mandragora Uspal. 1702. 4. — Alrunam inter cimelia Bibliothecæ Augustissimæ Vindobonæ servatam describit Nessel in Commentario ad Catalog. Codd. MSS. Vindob. 1690. fol. „Mandragora vestita, cuius indusium vel camisia est ex subtilissima embryi humani pellicula, tunica ex panno holoserico nigro.“ — Factitia Alruna adservatur in Museo botanico Monachii. —

II. Acorus Calamus L.

Calamum quo aevi medii officinae utebantur, e Tartaria et Asia minori adlatum, varietatis Acori Asiaticae radicem fuisse, constat inter omnes Rei herbariae patres ³⁵). Cur ille in paludibus sponte crescens nunquam in usum venerit, inde natum videtur, quod cum Iride Pseudacoro L., cui est simillimus, semper sit confusus ³⁶). Acorum Calamum vero antiquitus iam Germaniae indigenam, neque, ut quidam contendunt ³⁷), ex Europa orientali in terras nostras translatum fuisse, certum est. V. J. Ruellius in comment. ad Dioscorid. (Lugduni 1552. 8.) pag. 9. „Merlus medicus, qui multo

35. Matthiæ. Epist. III. 1. — Eiusdem Comment. in Dioscorid. I. 2. „Calamum aromaticum ad me misit clarissimus Caesaris Ferdinandi ad Turcarum imperatorem orator, Augerius de Busbeke, una cum ipso Quacelbeno, per seplasiarium quendam Fulginatem, cuius apotheca in Pera est, non procul a Nicomedia Bithyniae civitate a vastae magnitudinis laeu petita.“ Car. Clusius rarior, stirp. per Hispanias observat. hist. pag. 320. — 36. Dorstenii Botanica. Frefti. 1540. f. pag. 37. Bräuner. deutsches Kräuterbuch. Freft. s. a. pag. 31. Bock Kräuterb. pag. 239. Otho Brunfels, herbar. II. 48. — 37. Sachs und Dulk Arzneimittellehre, Königsberg 1850. I. 644. — Nees von Esenbeck und Ebermaier medic. pharmac. Botanik. Düsseldorf. 1850. I. 106.

tempore medicinam apud Lipruschum Lithuaniae factitavit, Matthiolo constanter adseveravit, multam apud Lithuaniam Acorum nasci, suisque manibus e terra evulsisse omnibus deprehensis dotibus, quas in Acoro desiderat Dioscorides.“ — Boemus Aubanus, mor. gent. L. III. 6. „Russia versus Tanaim et Maeotim calamo aromatico abundat.“ —

III. Asarum europaeum L.

Cuius radix Emeticum media aetate usitatissimum, variis nominibus gaudet apud veteres auctores, ut Aseri, Aserinae, Vulgaginis, balbuginis, baccharis, baccarae, ³⁸⁾ nardi silvestris et rusticae. Cf. Fulbertus Carnotens. Epist. 46. — Macer de vir. herbar. Cap. XLVI. „Est Asarum graece Vulgago dicta latine Helleborique modo vomitu praeccordia purgat.“ —

IV. Chelidoniae.

Canit Macer capite LII. de virib. herbar. (edit. Choul.)

„Esse Chelidoniae species geminae referuntur
A medicis: species est maior prima vocata,
Altera vero minor; oculis medicatur utraque“

auctorem secutus Dioscoridem, qui *Χελιδόνιον μέγα* et *μικρόν* habet Mater. med. L. II. cap. 176, 177. Rei

38. Cf. Billerbeck Flora classica pag. 116. Virgil. Eclog. VII. 27. „Baccare frondem Cingite. ne vati noceat mala lingua futuro.“ Haselworez, Haselwort. Herbarius Patavinus 1485. 4. fol. XV. J. C. Schefler Diss. de Asaro Altorf. 1721. 4.

herbariae patres duabus porro utuntur plantis, si habitum spectes, fere similibus, locis incultis ad muros et sepes aspero victu nascentibus, *Chelidonium* nomine notis. Quae sunt *Chelidonium* maius et *Geranium Robertianum* L.

Mira sunt, quae de *Chelidonia* maiore narrat *Macer* ³⁹⁾ l. c.

„Caecatis pullis hac lumina mater hirundo
Plinius ut scribit, quamvis sint eruta, reddit.
 Hanc nasci dicunt avibus venientibus illis,
 Et desiccari, solito dum more recedunt,
 Indequē nomen habet *Chelidonia*.“ —

Chelidonium maius, succo lacteo ex amaro-acri turgens herba, ideoque inter venena a quibusdam collocata, praestantissimum aevi medii auctoribus medicis habebatur remedium ad mala oculorum, *Cataractam* praecipue, nostraque aetate inmerito forsā negligitur. Laudantur huius vires potissimum *H. Trago* ⁴⁰⁾, *Theophilo Boneto* ⁴¹⁾, et *Gregorio Horstio* ⁴²⁾. Cfd. *Sachs und Dulk Handwörterbuch d. prakt. Arzneimittellehre*, Königsberg 1850. I. 827.

39. Ad mentem *Plinii*, *histor. natur.* XXV. XII. „*Chelidonia* birundines oculis pullorum in nido restitunt visum, ut quidam volunt etiam erutis oculis.“ Cfd. *Aristotel.* de gener. animal. IV. VI. et *Matthiol Comment in Dioscorid.* l. II. c. 176. — 40. *Kräuterbuch* pag. 42. — 41. *Polyalthes s. thesaur. medic. pract.* Genev. 1694. fol. pag. 978. — 42. „*Aqua et succus chelidoniae vel sola vel mixta cum aliis collyriis nubeculam, obscuritatem et omne, quod crassum est in pupilla, discutit.*“ *Herbar. in opp. Noribg.* 1640. fol.

In libris Monachorum Chelidonium vocatur Celi-
donia, Celidontia ⁴³); Herba hirundinaria, et germanice
Schüllworez, Schellwort, Scellinwurtz, Goldwort.

Chelidonia minor est Geranium nostrum Rober-
tianum, apud auctores herbariorum Gratia Dei, Gots-
genad, herba S. Ruperti, herba rubea ⁴⁴) (cb caules
aetumno suave rubentes) passim cognominatum. -- Quae
in officinis servatur chelidonia minor, est Ranunculus
Ficaria L. V. Matthiol. ad Dioscorid. l. c. —

V. Crocus sativus et vernus L.

Crocus sativus saeculo iam XIV ex Asia minori
in Austriam translatus cultus est in agro Vindobonensi.
Crocus vernus Germaniae innotuit anno MDLXXIX
adlatus a Stephano ab Hausen cive Norinbergensi, qui
eius anni initio Constantinopoli rediens in comitatu ge-
nerosi viri Ulrici de Kunigsperg in Moesia superiore
sub Belgrado florentem carpserat Martio mense. Cf. J.
Hertodt, Crocologia sive curiosa Croci enucleatio. Jenae
1670. 8. Rozier, cours complet d'agriculture. à Paris
1781. 4. I. 266. — C. Heresbachii R. R. pag. 252.

VI. Angelica.

Angelica Archangelica L. saeculo XIV in

43. Inde natum Coeli donum, quo nomine auctores imperiti graecum
verbum ignorantes, non raro herbam hanc explicant; falsaue ea falsi
nominis praestantia freti Alchymistae ex hac herba quintam fieri prae-
dicabant essentiam, vanis suis imaginationibus accommodissimam et ad
profligendos morbos quoscunque utilissimam. — 44. Hildegardis Physica
II. 139. — Otho Brunfels. Herbar. II. XI.

coenobiorum hortis vulgaris. Radix odoris eximii, virtutisque in Peste, ut credebatur, validissimae, huic nomen monstratae ab Angelis herbae comparavit. Pulvis radiceis cum Ruta et Theriaca sanitatem restituit iis, qui Peste laborabant. Exterius imposita trita rabiosorum venenatorumque animalium morsus curare credita, ut habet Matthiolus in Dioscorid. IV. 814. Cf. Bock Kräuterbuch pag. 156. Sacculo XVI in Saxoniae agris satam, refert idem Matthiolus — Angelicam silvestrem L. sponte nasci in Pommerania, auctor est C. Gesnerus in hortis Germaniae.

VII. Scabiosae L.

Scabiosa succisa L. Herba praemorsa, succisa, Jacea nigra, morsus diaboli. Brunfels. Herbar. II. pag. 30. „Morsus diaboli dicitur, eo quod praemorsam inferne radicem gerit, quam a Cacodaemone fabulantur, extemplo ubi nasci coeperit vel fodi, praecerpi, ne in usum veniat vitae humanae.“ —

Scabiosa arvensis et Columbaria L. Herba scabiei, psorae, scabiosa, Apostemkraut, dicta, quod eius succus scabiem pellat. Brunfels II. pag. 23. Bock KB. pag. 94. De scabiosae viribus versiculi aliquot leguntur in Matthaei Silvatici Pandectis medicinae (Lugduni 1478 fol.) Cap. 651., in Herbario Morguntiae impresso (1484. 4.) fol. 159. et inde in Herbar Patav. fol. 159. „Dicitur, quod S. Urbanus Pontifex Maximus ad petitionem cuiusdam sororis suae anhelantis super herbae huius virtutes, quoniam ipse

utebatur continue, misit sibi super petitione infra scriptos versus :

Urbanus pro se nescit pretium Scabiosae,
 Nam purgat pectus quod comprimit aegra senectus,
 Lenit pulmonem, purgat laterum regionem,
 Apostema frangit, si locum bibita tangit
 Tribus uncta foris Anthracem liberat horis“ ⁴⁵).

VIII. *Carlina acaulis* L.

Carolo Magno, ut fert fama, ab Angelo monstrata praestantissimum remedium ad Pestem, indeque Carolina adpellata. V. Caesalpinus de plantis L. XIII. 38. —

IX. *Glycyrrhiza glabra* et *echinata* L.

Culturam Liquiritiae saeculi primum XI. initio in agro Bambergensi instituit S. Cunigundis imperatrix. Cf. Valer. Cordus hist. plant. II. 136. L. Fuchsius Histor. stirp. LXX. Boemus Auban. mor. gent. L. III. XV. „Glycerhysa radix mellea in agro Babenbergensi tanta copia effoditur, ut ingentes currus ea onerari videas.“ —

X. G i t h.

Quo nomine in veteribus libris habentur plantae duae inter segetes nascentes, *Agrostemma* scilicet

⁴⁵. Eosdem versus refert Musa Brasavolus in examine simplicium medicamentorum, (Lugduni 1557. 8.) et in editione Scholae Salernitanae (Parisiis 1625. 8.) exponit R. Moreau.

Githago L. et Nigella arvensis L. — Prior et Zizania, Agricolatum, Brodwurtz, Feldkumel, vocatur. Cf. H. Braunschweig, Destillirbuch (Freft. 1533. 4.) pag. 100. — L. Ortollf von Bayrlandt Artzneipuch, Nürnberg 1477. fol. Cap. 116. Fuchsius, hist. stirp. 44. — Altera Melanthium, Nigellastrum dicitur. — Utraque patriae nostrae antiquitus ignota et primae demum agrorum culturae aetate inter frumentorum semina aliunde esse advecta videtur. —

XI. *Hypericum perforatum* L.

Hypericum, quasi *φυτόν ὑπὲρ εἰκονας*, Dioscorid. L. III. 146., perforata, fuga daemonum, herba S. Joannis ⁴⁶), Bock KB. 50. magnae auctoritatis erat in re magica, et una cum *Eryngio campestri*, et *Stachyde recta* L. ad famosa illa Veterum Philtra adhibebatur. Cf. G. a Reies iucundarum quaestion. campus Elysius, quaest. XXIX et XCVII, E. Gockelius, Polyhistor. mag. med. curios. — Sim. Maiolus colloquior. II. 215.

XII. *Agrimonia Eupatorium* L.

Agrimonia, *Denicleta*, *Ferraria minor*, ob insignes in variis morborum generibus virtutes vocata est Heil aller Welt. Bock KB. 190.

46. Theophr. Paracelsus in virtut. herbar. V. (opp. edid. Huserus Argentor. 1603. f. I. 1038.)

XIII. Botrychium Lunaria.

Lunaria, sicut **Drosera Ros solis** **L.** ⁴⁷⁾
 eximiae virtutis esse credita est ab Alchymistis. Cf. **L.**
Fuchs. hist. stirp. 482. Walburgiskraut. —

47) C. Gesneri de raris et admirandis herbis quae, quod noctu lu-
 ceant, Lunariae nominantur, Hafniae 1669. 8. pag. 67.

CAROLI MAGNI

CAPITULARE DE VILLIS,

conditum anno DCCCXII. Cf. Steph. Baluzii Capitul. Regum Francor. Venet. 1772. fol. pag. 237., Eckharti Comment. de Rebus Franciae oriental. Wirecb. 1729. fol. pag. 917. Tom. II., Halleri Biblioth. Botan. pag. 214., Sprengel, Geschichte der Botanik I. 194. Anton, Geschichte der deutschen Landwirthschaft, Görlitz 1799. I. 173. —

§. LXX.

Volumus, quod in Horto omnes herbas habeant, id est:

Lilium ¹, Rosas ², Foenigraceum ³, Costum ⁴,
Salviam ⁵, Rutam ⁶, Abrotanum ⁷, Cucumeres ⁸,

Capitularia primus edidit Hermannus Conringius in calce epistolarum Leonis III. e veteribus membranis academiae Helmstädiensis. V. Bruns, Beiträge zu den deutschen Rechten des Mittelalters, Helmstädt 1799. — Hegewisch, Uebersicht der deutschen Kulturgeschichte, pag. 35.

1. Lilium candidum L. — 2. Rosa centifolia. — 3. Trigonella Foenum graecum, cui synonyma addit Cod. Helmstad. Trifolium citrinum, Melilotum. — 4. Balsamita vulgaris, V. Gesner. Hort. German. — 5. Salvia officinalis. — 6. Ruta graveolens. — 7. Artemisia Abrotanum. — 8. Cucumis sativa.

Pepones ⁹, Cucurbitas ¹⁰, Faseolum ¹¹, Cuminum ¹²,
 Rosmarinum ¹³, Carvum ¹⁴, Cicerum ¹⁵ italicum,
 Squillam ¹⁶, Gladiolum ¹⁷, Dragontea ¹⁸, Anisum ¹⁹,
 Coloquintidas ²⁰, Solsequium ²¹, Ameum ²², Silum ²³,
 Lactucas ²⁴, Gith ²⁵, Erucam ²⁶ albam, Nasturtium ²⁷,
 Bardanam ²⁸, Pulegium ²⁹, Olisatum ³⁰, Petroselinum ³¹,
 Apium ³², Levisticum ³³, Sabinam ³⁴, Anethum ³⁵,
 Foeniculum ³⁶, Intubas ³⁷, Diptamnum ³⁸, Sinapi ³⁹,
 Satureiam ⁴⁰, Sisymbrium ⁴¹, Mentham ⁴², Menthas-
 trum ⁴³, Tanaritam ⁴⁴, Nepetam ⁴⁵, Febrifugiam ⁴⁶,
 Papaver ⁴⁷, Betas ⁴⁸, Vulgigina ⁴⁹, Bismalvas ⁵⁰ id

9. Cucumis Melo. — 10. Cucurbita lagenaria. — 11. Phaseolus vulgaris V. Billerbeck, Flora classica pag. 184. — 12. Cuminum Cuminum. — 13. Rosmarinus officinalis. — 14. Carum Carvi. — 15. Cicer arietinum. — 16. Scilla maritima. — 17. Gladiolus communis sive Iris germanica L. — 18. Aaron Drucunculus s. Dracontium. — 19. Pimpinella Anisum. — 20. Cucumis Colocynthis. — 21. Cichoreum Intybus, in Codd. passim Solsequus; Sponsa Solis, gira Solis, dionysia, Sunnewirbila, Hintloph, Wegweifs. V. Maioli dies canicular. II. 279. Colon. 1608. — 22. Ammi maius? (Sprengel) In Herbar. Patav. Ameus est Tanacetum vulgare L. — 23. Sium angustifolium? (Spreng.) — 24. Lactuca sativa. Billerbeck pag. 203. — 25. Nigella sativa. — 26. Brassica Eruca. Gesner. hort. German. — 27. Sisymbrium Nasturtium. — 28. Dipsacus Fullonum? Rumex acutus (Parduna) Sprengel. — 29. Mentha Pulegium. — 30. Smyrnum olus utrum. Dierbach Flora Apiciana pag. 28. — 31. Apium Petroselinum. — 32. Apium graveolens. — 33. Ligusticum Levisticum. — 34. Juniperus Sabina. — 35. Anethum graveolens. — 36. Anethum Foeniculum. — 37. Cichoreum Endivia. — 38. Dictamnus albus. — 39. Sinapis alba. — 40. Satureia hortensis. — 41. Lepidium sativum. — 42. Mentha crispata. — 43. Mentha silvestris. — 44. Tanacetum crispum — 45. Nepeta Cataria. — 46. Erythraea Centaurium. — 47. Papaver somniferum. 48. Beta vulgaris. — 49. Asarum europaeum. — 50. Mismalvas legit Bruns. Althaea officinalis. Du Cange Glossar. I. 627. Ibischa, Gimauve. V. Bock's Kräuterbuch pag. 138. Malvaviscus.

est *Althaeas*, *Malvas* ⁵¹, *Carrucas* ⁵², *Pastinacas* ⁵³,
Adripias ⁵⁴, *Blitam* ⁵⁵, *Ravacaulos* ⁵⁶, *Caulos* ⁵⁷,
Uniones ⁵⁸, *Britlas* ⁵⁹, *Porros* ⁶⁰, *Radices* ⁶¹, *Ascalo-*
nicas ⁶², *Cepas* ⁶³, *Allia* ⁶⁴, *Wacentiam* ⁶⁵, *Cardones* ⁶⁶,
Fabas maiores ⁶⁷, *Pisa maurisica* ⁶⁸, *Coriandrum* ⁶⁹,
Caerefolium ⁷⁰, *Lacteridas* ⁷¹, *Selareiam* ⁷². Et ille
Hortulanus habeat sub domum suam *Jovis barbam* ⁷³.

De Arboribus volumus, quod habeat:

Pomarios ⁷⁴ diversi generis, *Prunarios* ⁷⁵ diver-
 sos, *Sorbarios* ⁷⁶, *Mespilarios* ⁷⁷, *Pirarios* ⁷⁸ diversos,
Castanearios ⁷⁹, *Persicarios* diversi ⁸⁰ generis, *Coto-*
niarios ⁸¹, *Avellanarios* ⁸², *Amandalarios* ⁸³, *Morarios* ⁸⁴,

51. *Alcea rosea*. — 52. *Daucus Carota*. — 53. *Pastinaca officinalis*. —
 54. *Lego Atriplices*. *Atriplex hortensis*. — 55. *Blitum capitatum*. —
 56, 57. *Varietates Brassicae oleraceae*. — 58. *Allium margaritanum*.
V. Collumella XII. X. — 59. *Allium tenuissimum*. — 60. *Allium Porrum*
 — 61. *Raphanus sativus*. — 62. *Allium Ascalonicum*. — 63. *Allium*
Cepa. — 64. *Allium sativum*. — 65. *Warentiam*, *Röthe* (*Rubia tinctorum*)
Anton. — 66. *Cf. Du Cange I. 928. Cardo s. Carduus s. cardui*
strobilus, quo lanae carminantur. V. Capitul. de villis §. 45 „Dent
pectines, cardones, Saponen.“ — *An Cinara Scolymus L? Gesner. Hort.*
German. — 67. *Vicia Faba var. Saubohnen, Anton. Cf. Kolb, Bromatologic.*
Hadamar 1829. pag. 195. — 68. *Pisum sativum, var. Gesner.*
hort. Germ. Mohrenerbse. V. Dierbach pag. 42. — 69. *Coriandrum sati-*
vum. — 70. *Scandix Caerefolium.* — 71. *Euphorbia Lathyris. Semina*
Cataputiae minoris. emeticum eo tempore vulgare. — 72. *Salvia Selarea.*
 — 73. *Sempervivum tectorum.* — 74. *Cf. Siekler's Geschichte der Obstkul-*
tur. Frankfurt 1802. Wallroth's Geschichte des Obstes der Alten. —
 75. *Prunus domestica, variet. v. g. Prunellae, Poma damascena.* — 76.
Sorbus domestica, Suelehom in Codd. — 77. *Mespilus germanica, Meltz-*
boun. — 78. *Pirus communis V. Gesner. Hort. German.* — 79. *Castanea*
sativa Du Cange I. 965. — 80. *Amygdalus persica.* — 81. *Pirus*
Cydonia. — 82. *Corylus Avellana Du Cange I. 428.* — 83. *Amygdalus*
communis. — 84. *Morus nigra.*

Lauros ⁸³, **Pinos** ⁸⁶, **Ficus** ⁸⁷, **Nucarios** ⁸⁸, **Ceresarios** ⁸⁹
diversi generis.

Malorum nomina ⁹⁰: **Gormaringa**, **Geroldinga**,
Crevedella, **Spirauca dulcia**, **acriora** ⁹¹, **omnia serva-**
toria et subito commessura ⁹², **primitiva**, **peraricus ser-**
vatoria (tertium et quartum genus) dulciora et cocciora
et serotina.

83. **Prunus Laurocerasus et Laurus nobilis.** — 86. **Pinus sp.?** —
87. **Ficus Carica.** — 88. **Juglans regia.** — 89. **Prunus Cerasus.** —
90. **Pirus Malus.** — 91. **Acriores Eckhart l. c. Idem dulciores et**
cocciores. — 92. **Commisura vel comesura?** —

PULVIS

contra omnes Febres et contra omnia venena et omnium Serpentium morsus et contra omnes angustias cordis et corporis *).

Recipit haec ex Radicibus Diptamni¹ partes duas; et ex Speciebus Herbisque subscriptis tertia pars fiat: Salvia manip. II. Mentastro² man. I. Lavindulae³ man. II. Appio⁴ sem. Drachm. II. Faeniculo sem. drachm. II. Nepeta man.⁵ I. Pipinella⁶ man. II. Tormentilla⁷ man. I. Acero man.⁸ I. Aneti⁹ seminis dr. I. Gamendrea¹⁰ man. I. Ruta unc. I. Centauria man. I. Camipiteus¹¹ man. I. Centonodia man¹² I. Frassofolia¹³ man. I. Origano¹⁴ man. I.

* E Cod. MS. Biblioth. Ecclesiae Cathedralis Wirceburgi, Sacculo IX exarato excerpit Eckhart, Comment. Rer. Franc. orient. II, 980. V. Sprengel, Geschichte der Botanik I, 197.

1. Superaddita huic verbo erat vox theotisca vuzwurz. — 2. Addit Cod. Rosses minza. — 3. Lavandula Spica L. — 4. Apium graveolens. Drachmae signum in Cod. est ϕ — 5. vuzminza add. Cod. — 6. Pimpinella saxifraga L. — 7. Turnella in Cod. — 8. Gunderba, Cod. Gleehoma hederacea L. — 9. Tillisamo Cod. — 10. Veronica Chamaedrys, Gamandrea, Quercula in Codd. al. V. L. Fuchs. Hist. plant. Cap. 555. „Dicitur, quod folia quercus habeat, et huius respectu quasi humi repat.“ — 11. Veronica Chamaepitys. V. Brunfels. Herbar. III, 56. — 12. Ductret in Cod. Polygonum aviculare. In Codd. Centumnodia, Proserpinaca, Wegetrede. V. Serenus Samon. Medic. v. 16. „Quae septenis censentur gramina nodis.“ — 13. Erdbrama Cod. Rubus caesius Sprengel. — 14. Tosta Cod. Origanum vulgare.

Cauli sem. ¹⁵ dr. I. Solsequia ¹⁶ man. I. Iva ¹⁷ man. I. Bislingua ¹⁸ man. I. Petroselini sem. dr. I. Plantagine ¹⁹ man. I. Aitiotidus ²⁰ dr. I. Sparga man. ²¹. Quinquifolia ²² man. I. Saxifragae ²³ sem. dr. I. Vincetossica ²⁴ man. I. Hyssopi sem. dr. I. Tanaceto ²⁵ man. I. Benedicta ²⁶ man. I. Agrimonia ²⁷ man. I. Menta nigra ²⁸ man. I. Canape ²⁹ sem. dr. I. Basilisca ³⁰ man. I. Alleluia ³¹ man. I. Cerofolio sem. ³² dr. I. Savina ³³ man. I. Saturcia ³⁴ man. I. Absinthio ³⁵ man. I. Artemisia ³⁶ man. I. Millefolio ³⁷ man. I. Febrefugia ³⁸ man. I. Nimphaea ³⁹ man. I. Pulcium man. I.

De Pigmentis vero Zaduar dr. IV. Cinna-
mum dr. I. Gingiber dr. I. Costo dr. I. Reopon-
tico dr. I. Pipere dr. I. Gentiana dr. I. Gariofi-
lae dr. I.

Fac pulverem subtilissimum; dabis bibere ad om-
nes neccessitates cum vino calido vel aqua calida,

13. Cholsamo Cod. Semen Brassicac. — 16. Sunnewirpila Cod. —
17. Aiuga Iva Sprengel? — 18. Ruscus Hypoglossum Spreng.? V.
Frankenau Flora Franc. pag. 274. — 19. Wegerich. — 20. Chranewito.
Cod. Juniperus communis. — 21. Sparganium ramosum Spreng. Aspa-
ragus? — 22. Potentilla reptans. — 23. Asplenium Trichomanes s. Ruta
muraria, Steinpreha in Cod. — 24. Cynanchum Vincetoxicum. — 23.
Reinesano Cod. — 26. Geum urbanum, Gariofila et Sanamunda apud
Albertum Magnum in Mirab. Plantar. — 27. Denicleta Cod. Ferraria
minor apud Vincent. Belovac. — 28. Gartminza Cod. Menthae species? —
29. Hanofsamo Cod. Cannabis L. — 30. Madalger C. Ocimum Basili-
cum Spreng. — 31. Oxalis acetosella L. — 32. Kervola God. — 33.
Juniperus Sabina. Staina Cod. — 34. Cuenela Cod. — 35. Werimuota
Cod. — 36. pipoz Cod. — 37. Garewa. — 38. Erythraea Centaurium
s. Menyanthes trifoliata. — 39. Wazarwurz Cod. —

quantum cum tribus digitis capere potest, mustum, tillessamo, dosto, fœniculi sem. antron ⁴⁰, betenia ⁴¹, mago ⁴², polei, apii semen, petroselini, cumin, cinnamomum, gingiber, galangan, figa ⁴³.

Infusio capitis mirra, savina, marrubium, huoswurz ⁴⁴, apium, faeniculum, thus masculinum, halsalz, erdebuh ⁴⁵.

40. An antorn, marrubium? — 41. Betonica officinalis. — 42. Papaveris somniferi semen. Magen, Codion, Mahnchraut in Codd. — 43. An Ficus? — 44. Sempervivum tectorum s. Sedum acre. — 45. Hedera terrestris Auctor. Glechoma hederacea L. —

PHYSICA S. HILDEGARDIS,

Coenobii Monialium S. Benedicti in monte S. Roberti
prope Bingham ad Rhenum Abbatissae, natae
anno **MXCVIII**, mortuae d. **XVII. Septembris**
MCXXC.

Cf. Halleri Biblioth. botan. pag. 214. §. 163. —
R. Sprengel's Geschichte der Botanik I. 200. Polycarp.
Leyseri histor. poët. medii aevi pag. 437. —
C. F. Harless, die Verdienste der Frauen um Naturwissenschaft und Heilkunde. Göttingen 1850. pag. 138.
Dahl, die h. Hildegardis, eine histor. Abhandlung. Mainz 1852. — Editiones sunt: Argentorati 1555. fol.
cur. J. Schott. ibid. 1544. fol. Coloniae 1566. 4.

L i b e r II.

1. Triticum. 2. Siligo. 3. Avena. 4. Ordeum.
5. Spelta. 6. Pisa. 7. Faba. 8. Lens. 9. Vichbona.
10. Cicer. 11. Visela. 12. Wichum. 13. Milium.
14. Venieh. 15. Semen lini. 16. Canabus. 17. Galanga.
18. Zytvar. 19. Zinziber. 20. Ciminum.
21. Piretrum. 22. Liquiritia. 23. Cubebae. 24. Ga-

2. Secale cereale L. — 4. Hordeum vulgare. — 5. Triticum Spelta.
— 6. Pisum sativum. — 9. Lupinus albus. — 11. Phaseoli species. —
12. Vicia sativa. — 13. Panicum miliaceum. — 14. Panic spec. —
16. Cannabis sativa. — 21. Anthemis Pyrethrum.

riofylus. 23. Christiana. 26. Pfeffertruch. 27. Acidula. 28. Salvia. 29. Ruta. 30. Hyssopus. 31. Facniculum. 32. Anetum. 33. Petroselinum. 34. Apium. 35. Cerifolium. 36. Levisticum. 37. Punga- 38. Nasturtium. 39. Brunneocrassa. 40. Portulaca. 41. Bachminza, alia menta, minor menta, römische Menta. 42. Balsamita. 43. Allium. 44. Aschalonía. 45. Porrum. 46. Cepe. 47. Porrum concavum. 48. Caulis. 49. Weggras, Suregrass, Raemesgras. 50. Stutgras. 51. Stur. 52. Cucurbita. 53. Pepones. 54. Rapa. 55. Radix. 56. Raphanus. 57. Lactuca. 58. Lactuca agrestis. 59. Gerla. 60. Lactuca silvestris. 61. Herba Senef. 62. Grana Sinapis. 63. Pastinaca. 64. Enula. 65. Poleium. 66. Papaver. 67. Tanacetum. 68. Artemisia. 69. Borith. 70. Humulus. 71. Zizania. 72. Rosa. 73. Lilium. 74. Psillium. 75. Spica. 76. Lungwurtz. 77. Scolopendria. 78. Gentiana. 79. Serpillum. 80. Marru-

23. Helleborus niger. — 26. Lepidium latifolium Sprengel. — 27. Acidula, Rumicis spec. — 32. Anethum graveolens. — 37. Veronica Beccabunga. — 39. Sisymbrium Nasturtium. — 40. Portulaca oleracea. — 41. Mentha aquatica. silvestris, gentilis, crispa? — 42. Tanacetum Balsamita. — 49. Polygonum aviculare, Triticum repens? — 50. Poa spec.? — 51. Conium maculatum Sprengel. — 57. Lactuca sativa. — 58. Lactuca Scariola? — 59. Sium Sisarum? V. Frankenau Flora Franc. pag. 356. — 60. Lactuca saligna? — 61. Sinapis alba? arvensis? — 64. Inula Helenium. — 69. Herba Biblica, פִּרְיֵת Hierem. II. 22. Saponaria officinalis? Borrago officinalis Sprengel. — 70. Humulus Lupulus. 71. Zizania, Gith, nigella saepe synonyma Agrostemmae Githago L. Lolium temulentum habet Sprengel. secutus Frankenau Floram Francie. pag. 659. — 74. Plantago Psillium. — 74. Lavandula Spica. — 76. Pulmonaria officinalis. — 78. Asplenium Scolopendrium L. —

bium. 81. Lavendula. 82. Faenum graecum. 83. Cicuta. 84. Semperviva. 85. Brionia. 86. Fraseica. 87. Sanicula. 88. Hermodactilus. 89. Filix. 90. Polypodia. 91. Humela. 92. Haselwurtz. 93. Herba Aaron. 94. Stignum. 95. Cardus. 96. Wurtz. 97. Esula. 98. Quinquefolium. 99. Mandragora. 100. Windae. 101. Apiago. 102. Solsequium. 103. Lylim. 104. Malva. 105. Cardo. 106. Lappa. 107. Veldystel. 108. Urtica. 109. Plantago. 110. Men-
nua. 111. Viola. 112. Atriplex. 113. Aserum. 114. Abrotanum. 115. Cithysus. 116. Absinthium. 117. Jusquiamus. 118. Origanum. 119. Millefolium. 120. Agrimonia. 121. Diptamnus. 122. Febrifuga. 123. Pilosella. 124. Gladiola. 125. Ebulus. 126. Solatrum. 127. Ringella. 128. Blandonia. 129. Alentidium. 130. Centaurea. 131. Dactilosa. 132. Pandonia. 133. Citterwurtz nigra et alba. 134. Basilisca. 135. Bibinella. 136. Acoleia. 137. Cito-

86. Ranunculus Thora Spr. Lego Brassica. — 88. Colchicum autumnale. — 91. Lamium album? — 92. Asarum europaeum? — 94 An Strignum? Solani spec. — 95. Cardui spec. — 96. Rheum rhaponticum Spreng. 98. Potentilla reptans. — 99. Atropa Mandragora. — 100. Convolvulus arvensis vel sepium. — 101. Thymus? — 103. Lilium Spr. — 106. Bardana Lappa. — 107. An Eryngium? Centaurea Calcitrapa Spr. 110. Menue! legit Spr. interpr. Rumex acutus. — 113. Asarum? — 123. Hieracium Pilosella. — 126. Solani spec. V. Gesner. Hort. German. — 127. Calendula officinalis Spreng. — 128, 129. Voces explicatu difficillimae. — 131. Panicum Dactylon Spreng. — 132. Chelidonium maius Spreng. — 133. Zedoaria Spreng. — 134. Ocimum Basilicum Spr. — 135. Pimpinella Saxifraga. — 136. Aquilegia vulgaris. — 137. Solanum Dulcamara Spr. —

catia. 153. Berwurtz. 159. Saxifrica. 140. Ugera. 141. Chelidonia. 142. Ebech. 145. Ibiscus. 144. Denemarcha. 145. Calamentum. 146. Kranchschnabel. 147. Consolida. 148. Rustica. 149. Gelisia. 150. Gith. 151. Verbena. 152. Satureia. 153. Megilana. 154. Dornella. 155. Cicula. 156. Storckenschnabel. 157. Aristolochia. 158. Benedicta. 159. Rubea. 160. Ficaria. 161. Weich. 162. Himmelschluzela. 165. Birchwurtz. 164. Erdtpfeffer. 165. Huosflathdeta maior et minor. 166. Plionia. 167. Scamphonia. 168. Hunesdarm. 169. Razela. 170. Dorth. 171. Cardus. 172. Brambere. 175. Fraga. 174. Simez. 175. Thimus. 176. Herba, in qua Walbere.

153. *Aethusa Meum* Spr. — 159. *Saxifraga*, *Asplenium Trichomanes* Spr. — 140. *Colchicum autumnale* Spr. — 142. *Sambucus Ebulus*. — 145. *Alcea rosea*. — 145. *Valeriana officinalis*, — 145. *Melissa officinalis*. — 146. *Geranium pratense*. *Erodium moschatum* Spr. — 147. *Consolidarum sive Solidaginum nomine variae in scriptis Veterum occurrunt herbae. Consolida maior est Symphytum officinale, Cons. minor est Bellis perennis, Cons. media est Prunella officinalis. Consol. aurea est Solidago virga aurea.* V. Bock's Kräuterbuch pag. 92, 117, 133, 210. et Frankenau pag. 158. — 148, 149. Voces dubiae. — 150. *Agrostemma Githago*. — 155. *Solanum Melongena* male interpret. Spr. 154. *Turnella*, *Tormentilla* L. — 155. An legendum *Cicuta*? — 156. *Erodii spec.*? — 158. *Geum urbanum*. — 159. *Geranium Robertianum* 160. *Ranunculus Ficaria*. — 161. *Holcus lanatus* Spreng.? — 162. *Primula Veris*. — 165. *Potentillae spec.* — 164. *Capsicum annuum* Spr. Male! — 165. *Tussilago Petasites* et *Farfara*. — 166. *Hyoscyamus niger*. — 168. *Alsine media*. — 169. An *Melampyrum arvense*? — 170. V. Bock's Kräuterbuch 248. *Poa spec.* — 172. *Rubus fruticosus* — 173. *Fragaria vesca*. — 174. *Stellaria media* Spreng. — 175. *Vaccinium Myrtillus*.

Liber III.

1. 2. *Nux muscata*. 3. *Cinnamomum*. 4. *Piper*.
 5. *Balsamum*. 6. *Lignum Aloe*. 7. *Myrrha*. 8.
Thus. 9. *Camphora*. 10. *Cedrus*. 11. *Cypressus*.
 12. *Palma*. 13. *Castanea*. 14. *Nespelbom*. 15.
Ficus. 16. *Laurus*. 17. *Oliva*. 18. *Boncitherim*.
 19. *Malus*. 20. *Pirus*. 21. *Nux*. 22. *Quotanus*.
 23. *Persicus*. 24. *Cerasus*. 25. *Prunus*. 26. *Es-*
culus. 27. *Mulberbom*. 28. *Amygdalus*. 29. *Co-*
rilus. 30. *Savina*. 31. *Buxus*. 32. *Abies*. 33.
Picea. 34. *Tilia*. 35. *Quercus*. 36. *Fagus*. 37.
Fraxinus. 38. *Tremulus*. 39. *Alnus*. 40. *Platanus*.
 41. *Taxus*. 42. *Vibex*. 43. *Fusarius*. 44. *Carpe-*
nus. 45. *Cornus*. 46. *Mirtus*. 47. *Juniperus*. 48.
Holderbom. 49. *Meltzbom*. 50. *Yffa*. 51. *Hart-*
bom. 52. *Mirica*. 53. *Tribulus*. 54. *Spina*. 55.
Vitis. —

14. *Mespilus germanica*. — 18. *Rhus?* — 22. *Pyrus Cydonia*. —
 26. *Quercus* sp.? — 27. *Morus nigra*. — 38. *Populus tremula*. — 42.
Vitex Agnus castus Spreng. — 43. *Euonymus europaeus*. — 44. *Car-*
pinus betulus. — 48. *Sambucus nigra*. — 49. *Mespili vel Sorbi spec.?*
Pyrus Aria Spreng. — 50. *Rosa canina?* — 51. Apud Mattuschk, *Flora*
Siles. *Hartbaum* est *Carpinus betulus*. *Cornus mascula* Spreng. — 52.
Tamarix germanica. — 54. *Prunus spinosa*. —

PLANTAE

ALBERTI MAGNI,

Episcopi Ratisbonensis, mortui a^o. MCCLXXX. Cf.
Sprengel, Geschichte der Botanik. I. 234. (Liber
de mirabilibus mundi — de virtutibus Herbarum.)

Editiones mihi erant: Amstelodam. 1669. 12, 1760.
8. et Versio germanica Q. Apollinaris, Strassburg.
1548. 4. —

1. Agrimonia Eupatorium. 2. Artemisia Absin-
thium, vulgaris, Abrotanum. 3. Althaea officinalis.
4. Arctium Lappa. 5. Asarum europaeum. 6. Anethum
Feniculum. 7. Aspidium Filix mas. 8. Asplenium Tri-
chomanes. 9. Ballota nigra. 10. Cichoreum Intybus. 11.
Chelidonium maius. 12. Cynoglossum officinale. 13. Ca-
rum Carvi. 14. Cuminum Cyminum. 15. Cucurbita lage-
naria. 16. Corydalis bulbosa. 17. Convallaria Poly-
gonatum. 18. Castanea vesca. 19. Coriandrum sati-
vum. 20. Dipsacus Fullonum. 21. Erythraea Cen-
taurium. 22. Glycyrrhiza glabra. 23. Hedera Helix.

5. Azarum. — 7. Filix. — 8. Capillus Veneris. — 9. Marrubium.
10. Eliotropia, quia conversa est ad Solem. — 11. Chelidonia. — 12.
Lingua canis. — 16. Aristologia rotunda. — 17. Diptamus. — 20. Virga
pastoris. — 21. Centaurea. — 22. Liquiritia. — 23. Hedera arborea.

24. *Helleborus niger*. 25. *Heracleum Sphondylium*.
 26. *Hyoseyamus niger*. 27. *Juniperus communis*.
 28. *Lamium album*. 29. *Lilium candidum*. 30. *Lac-
 tuca sativa*. 31. *Matricaria Parthenium*. 32. *Myoso-
 tis scorpioides*. 33. *Mentha aquatica, crispa*. 34.
Mercurialis annaa. 35. *Mespilus germanica*. 36. *Mo-
 rus nigra*. 37. *Nepeta Cataria*. 38. *Origanum Maio-
 rana*. 39. *Nigella sativa*. 40. *Polygonum Bistorta*.
 41. *Plantago lanceolata, media*. 42. *Pastinaca sativa*
 43. *Pyrethrum inodorum*. 44. *Potentilla Tormentilla*.
 45. *Portulaca oleracea*. 46. *Paeonia officinalis*. 47.
Pedicularis palustris. 48. *Pyrus Cydonia*. 49. *Pa-
 paver somniferum*. 50. *Rosa centifolia*. 51. *Cycla-
 men europaeum*. 52. *Rosmarinus officinalis*. 53. *Ru-
 mex acetosa*. 54. *Rubus fruticosus*. 55. *Sambucus
 nigra*. 56. *Sambucus Ebulus*. 57. *Scirpus lacustris*.
 58. *Symphytum officinale*. 59. *Scandix Caerrefolium*.
 60. *Salvia officinalis*. 61. *Sisymbrium Nasturtium*.
 62. *Solanum nigrum*. 63. *Thlaspi bursa pastoris*.
 64. *Thymus Serpyllum*. 65. *Tamarix germanica*.
 66. *Urtica dioica*. 67. *Valeriana officinalis*. 68. *Vac-
 cinium Myrtillus*. 69. *Viscum album*. 70. *Vinea
 minor*. 71. *Verbascum Thapsus*.

25. *Branca ursina*. — 26 *Jusquiamus, Caniculata*. — 28. *Barotus*.
 — 29. *Lilium*. — 31. *Matricaria*. — 32. *Camedrios*. — 33. *Mespilum*.
 — 37. *Nephta*. — 39. *Nigella*. — 40. *Serpentina*. — 47. *Staphisagria*.
 — 51. *Arthanita*. — 62. *Solatrum*. — 65. *Tamaristus*. — 68. *Mirtus*.
 — 70. *Proventalis sive Provincia*. — 71. *Taxus barbatus*. —

Herbae septem, quae a Planetarum influentiis virtutem habent:

1. Lilium Martagon. 2. Polygonum aviculare. 3. Cynosbatus? Rosa canina. 4. Plantago media. 5. Potentilla reptans. 6. Hyoscyamus niger. 7. Verbena officinalis.

1. Affodilius, Saturni. — 2. Poligonia sive Corrigiola, Solis. — 3. Chrynostates, Lunae. — 4. Arnoglossa, Martis. — 5. Pentaphilon vel Pentadactylos vel Sepedeclinans, Mercurii — 6. Jusquiamus, Jovis. — 7. Microbotane, Veneris.

PLANTAE

SAECULIS XV, XVI IN GERMANIAM ADLATAE.

Restauratarum abinde scientiarum solertiorisque Rei Herbariae studii sæculo, Floram Germaniae plantis aliunde translatis indies auctam cernimus. Principum liberalitate horti publico botanophilorum aditui patentes et Seminaria plantarum advenarum condita sunt 1). Inde felici Florae patriae incremento laetatus scribit pius Tragus, Herbar. pag. 241. „Unser Germania wird bald felix Arabia heissen, dieweil wir so viel fremder Gewächs von Tag zu Tag aus fremden Landen in unsern Grund gewöhnen.“ —

1. Polygonum Fagopyrum L.

Conradus Hereshachius rei rusticae L. IV. Spirae Nemet. 1595. 8. pag. 120. „Frumentum hoc non ita

1. Sprengel, Geschichte der Botanik I. 239, 541. — Haller, Biblioth. botan. I. 598, 411. — Beckmann, Geschichte der Erfindungen III. 297. — Multum ad illustrandam aetatis huius Floram valent: Cour. Gesneri Horti Germaniae. Argentor. 1561. fol. J. Thalii Northus. Catalogus plantar. sponte crescent. in montibus et locis vicinis Herciniae silvae. Frocotti. 1588. 4. Joach. Camerarii Hortus medicus et philes. Frocotti. 1588. 4. J. Wigandi Flora borussica. Jenae 1590. 8.

pridem e Sarmatiae septentrionalibus oris in Germaniam advectum, iam in frequenti usu, et suibus saginandis et pultribus faciendis, aliisque frumentis deficientibus, eum annonae premit penuria, et cerevisiae et pani conficiendo plebi usurpatur.“ Cf. Joann. Bruyerini eibus medicus, sive de re cibaria LL. XXII. Norinberg. 1659. 8. L. V. cap. 23. Bock's Kräuterbuch pag. 240.

2. Zea Mays L.

Actate Hieronymi Tragi primum culta. V. eiusd. Kräuterbuch pag. 241.

3. Datura Stramonium ²⁾ L.

Initio saeculi XVI in hortis Norinbergae flo-ruit, Hyoscyami peruviani, Solani factidi spinosi, Stramoniique spinosi nomine nota. Magno quidem studio serebatur, sed raro maturescēbat, quae nostra actate iniussa ubique locorum provenit.

4. Viola odorata ³⁾ var flor. plen.

E Sabaudia attulit Conrad. Gesnerus, Hort. Ger-man. pag. 286.

5. Tagetes patula et erecta.

Flos africanus, Caryophyllus indicus, Tanacetum

2. Daturam in ora Malabarica nasci, notat Matthiolus in Comment. ad Dioscorid. I. 141, eandem Cingaros ex Ostindia adtulisse, narrat Willdenow, Grundriss der Kräuterkunde. Wien 1799. pag. 361. Cf. Hieron. Tragus Kräuterbuch pag. 330. Valer. Cordus de plantis I. 12.
— 3. C. Sprengelii antiquitatum botanicar. specim. Cap. I.

peruvianum, Othonna, Thuenisbloemen Auctor. Quas Carolus V imperator Tuneto redux circa annum 1541 adtulit hortis nostris. Cf. Conrad. Gesner. Hort. German. pag. 259. Valer. Cord. de plant. L. I. 17. R. Dodonaei hist. flor. pag. 62. Bauhin. hist. plant. III. I.

6. *Aesculus Hippocastanum* ⁴⁾.

7. *Syringa vulgaris* ⁵⁾.

8. *Lychnis chalcidonica* ⁶⁾.

Quas Augerius Gislenius Busbequius, vir clarissimus, imperatoris Austriae orator et legatus, Constantinopoli secum tulit annis 1557—1580. — *Aesculus Lutetiam* venit circa annum 1615 ⁷⁾

9. *Tulipa Gesneriana*.

Conr. Gesnerus in epistola de *Tulipa Turcarum* habet: „Hoc anno a nativitate Domini 1559 initio Aprilis Augustae Vindelicorum in horto magnifici viri J. H. Herwarti vidi herbam hanc, ortam e semine quod Byzantio allatum erat. Florebat tum temporis flore uno

4) Matthiol. epistol. III. I. in opp. omn. Basil. 1674. f. Quilelmus Quacelbenus medicus oratoris Busbequii in epistola Constantinopoli ad M. data, de fructu arboris huius scribit „Castanearum species hic frequens reperitur, quae ob id vulgo equinae cognominantur, quod ternae aut quaternae devoratae, pectoralium equorum morbis, tussi praesertim et anhelitus difficultati opitulentur.“ — Lobelii Adversar. Antverp. 1576. fol. pag. 453. — 5) V. J. Jonstoni histor. natur. de arboribus. Francof. 1662. f. L. IX. 2. — 6) Flos constantinopolitanus Dodonaei, histor. pag. 178. — 7) J. Beckmann, Beiträge zur Geschichte der Erfindungen I. 501. Duhamel, von Bäumen Sträuchen etc. Nürnberg 1762. 4. I. 208. —

pulcherrime rubente, magno instar lilii rubri.“ Cf. Kunstgeschichte der Reichsstadt Augsburg von Stetten. Augsb. 1779. pag. 122. — Bellermand, die Geschichte der Tulpe, im Berlin. Magazin, botan. Abhandlung. I. 1807. ⁶⁾).

10. *Fritillaria imperialis*.

Constantinopoli missa, flores protulit Aprili 1582 in horto pharmacopolae Joannis Nesenii Francofurti ad Moenum. V. Lonicerus Kräuterbuch pag. 507.

11. *Nicotiana Tabacum*.

Primus hanc herbam describit in itinerario Columbus. V. Barcia historiadores primit. de las Indias occident. I. 24. — Hieron. Benzonii nova novi orbis historia. Genev. 1578. In agro Lisbonensi cultam esse constat anno iam 1540, unde J. Nicotius, regis Franciae orator, circa annum 1564 misit Catharinae e stirpe Mediceorum, reginae ⁹⁾. Tabaci virtutes summa laude efferebantur ab aetatis illius medicis, tritumque erat proverbium: „Non est in mundo praestantior herba Tabaco.“ Plurima Tabaci Eponyma ¹⁰⁾ habet Frankenau in Flora franc. Leipzig 1736. pag. 598. Cf. Aegidius

8. Sponte crescentem reperit Tulipam in agris circa Adrianopolim orator Busbequius V. eiusd. opera, quae exstant. Basil. 1740. 8. pag. 36. „per haec loca transeuntibus ingens ubique florum copia offerebatur, narcissorum, ~~M~~cinthorum et eorum quos Turcae Tulipan vocant etc.“ — 9) Cf. Die Botanik der Geschichte und Literatur von Frau von Genlis, übers. von K. Stang. Bamberg. 1817. II. 119. — 10. Herba Reginae; S. Crucis, matris, S. Catharinae, Sanasacta.

Everardus de herba Panacea, quam alii Petum alii Nicotianam vocant, Commentariolus. Antverp. 1587.
 12. — J. Neander, Tabacologia. Lugd. Batav. 1626.
 P. Scriverii Saturnalia de usu et abusu Tabaci. Hagae-Comit. 1683. Exstant versus aliquot de viribus Tabaci, Castore Duranto, ut fertur, auctore:

„Nomine quae sanctae crucis herba vocatur, ocellis
 Subvenit, et sanat plagas et vulnera iungit.

Discutit et strumas, cancerum, cancrosaque sanat
 Ulcera, et ambustis prodest, scabiemque repellit.

Discutit et morbum cui cessit ab impete nomen,
 Calfacit et siccatur, stringit, mundaturque, resolvit.

Et dentum et ventris mulcet capitisque dolores.

Subvenit antiquae tussi stomachoque rigenti.

Renibus et spleni confert, utroque venena

Dira sagittarum domat, ictis omnibus atris

Haec eadem prodest, gingivis proficit, atque

Conciliat somnum, nuda ossaque carne revestit.

Thoracis vitis prodest, pulmonis itemque,

Quae duo sic praestat non ulla potentior herba:

Hanc Sanctacrucius Prosper, cum nuntius esset

Sedis Apostolicae Lusitanas missus in oras,

Huc adportavit Romanae ad commoda gentis,

Ut proavi Sanctae Lignum Crucis ante tulere,

Omnis Christiadam quo nunc respublica gaudet,

Et Sanctae Crucis illustris domus ipsa vocatur,

Corporis atque animae nostrae studiosa salutis.“

12. Solanum tuberosum.

Utilissimam hanc plantam, quam optimo iure humani generis Ambrosiam vocare nemo dubitet, primus Europae intulit Franciscus Drake, audax navigator,

anno 1586. Descripsit tubera primus Casparus Bauhinus 1590. Qualterus Raleigh 1623 in Hibernia colenda in agris curavit, quae ex Virginia comparaverat. Anno 1650 in Germaniam pervenerunt. V. Matthiol. in Dioscorid. IV. 69.

13. *Helianthus annuus et multiflorus.*

Saeculi XVI initio hortos patriae, Solis indiani cognomine, primum adibant. V. Simplic. medicament. ex novo orbe delatorum, quorum in medicina usus est, histor. LL. III. ex hispan. N. Monardis vert. C. Clusius. Antverp. 1582. 8. pag. 21. „herba Solis iam multis annis per universam fere Europam vulgaris notitiae est. Duorum est generum, nam alterum multis ramis surgit totidemque flores producit, alterum unicum florem unico fert caule.“

14. *Scorzonera hispanica.*

Exeunte saeculo XVI in hortos patriae migravit, e Hispania profecta, si fidem habemus Matthiolo, Epist. V.

15. *Oenothera biennis.*

E Virginia translata est in Germaniam anno 1674 a Francogallis, qui radice haud ingrati saporis vesci solebant. Sunt, qui anno iam 1614 in Gallia cultam fuisse dicant.

FLORIDI MACRI

DE

VIRIBUS HERBARUM

CAPITA

- IX, ex Editione principe Neapolitana 1477. fol. *)
et
- X, e Codice MS. Guelferbitano chartaceo, a^o.
1508 exarato, (Cf. Ebert. codd. Guelferb. 108.
548. et F. Boerner, noctes Guelph. pag. 129.)
inter Malva et Cicuta

excerpta.

*) Libro rarissimo, in Biblioth. Reg. Monachii S. Inc. c. a. 638 asservato. — Afferam hoc loco editionem Macri a Choulantio omissam, quam e Bibliotheca Universit. Wirceburgensis mihi communicavit Vir doctissimus A. RULAND, bibliothecae praefectus: Folium 1a monachum exhibet scribentem cum cane ad pedes sedente. Fol. 1b eadem icon. Fol. 2a Macer Floridus de viribus herbarum Hic suo libello dat initium. Infra icon Artemisiae et caput primum de arthemisia. Characteres gothici et icones xylographae. In fine legitur: Macer Floridus de herbarum viribus hic suum capit periodum. Impressus Parisius (sic) per magistrum Johannem Seurre pro mag. Petro Bacquelier. anno christi millesimo quingentesimo sexto. solis decembris trahente quintam. — Forma 8. min.

EDITIONIS NEAPOLITANAE

CAPUT XLVII.

DE EMATITE. *)

Sumsit Ematites graeco de sanguine nomen.
Naturae est humidae lapis servire creatus,
Stiptica cui virtus permulta probatur inesse.
Nam palpebrarum super illitus asperitatem
Et visus hebetes pulsa caligine purgat.
Eius fragmento si glaria mista sit ovi
Succo dilutus quem punica mala remittunt,
In medicinali velut ad colliria cute
Vel resolutus aqua, iuvat qui sanguinis ore
Spumas emittunt: et quaelibet ulcera sanat.
Potatus stringit patitur quem femina fluxum,
Carnes crescentes in vulnere pulveris huius
Vis premit et ventrem retinet sine mora fluentem.
Vinoque dilutus veteri bibitusque frequenter
Serpentis morsum vel quod sit ab aspide vulnus
Egregie curat, munctus et aquis resolutus.
Mistus melle potest oculos sanare dolentes,
Vesicae lapides bibitus dissolvere fertur,
Hic ferrugineo rufoque colore notatur,
Africa mittit cum seu Ethiopes Arabesque,
Archadie tellus lapidem producit ebesten,

*) Cf. Macri de materia medica libri V versibus conscripti per Janum Cornarium. Frcfti. 1540. 8. L. V. C. 33.

Ferreus huic calor est, naturae mira potestas,
 Feminei sexus referens mutando labores,
 Nam quibus ex causis dubium: sed tempore certo
 Concipit et parit et parentibus auxiliatur
 Ultima quas urget dubii discriminis hora.
 Accipe Satirion lingua avis Mercuriumque,
 Accipe Pimpinellam et tere cum Caprifoliumque,
 Accipe Cerefolii succum et Argentillam,
 Et totidem mellis et da bibere patienti.

CAP. LXVII.

DE ROREMARINO.

Quantum cognovi dicam de Rore marino:
 Nomen tale tenet quoniam crescit mare iuxta,
 Natura calidus et stringens dicitur esse,
 Nam locum stringit: dentis sedare dolorem
 Si masticata fuerit radix, perhibetur,
 Sive super dentes eius succus teneatur.
 Istam contundens oleo si iungas olivo,
 Languentes sanat, procurataque prurigo
 Per succus huius biduo triduoque receptos,
 Ut iungatur aquae calidae veterique Falerno,
 Haec tussim curant piperi mellive iugata.
 Interiorque dolor pacto curatur eodem.
 Istius cineres atico melli sociati
 Ex oculis album tergunt, claros quoque reddunt.
 Haec adipi iunctaque sunt nova vulnera sanat,
 Extinguit febres ipso potata momento.

CAP. LXVIII.

DE PIMPINELLA.

Pimpinella potest sanare caput tincosum,

Cum vino sumpta cito discutit omne venenum
 Et sedat tussim, si consociatur aceto
 Omnes qui circa cor sunt, fugat ista dolores,
 Et clavos potu et cum cataplasmate sanat.
 Haec solvit ventrem, quia si vomis, hinc morieris.
 Plagatus bibit hanc, quam si per vulnera reddit,
 Non evasurum cognoscas, sed moriturum.
 Pimpinella satis laxas et fervida valde
 Vulnera permundat, transverberat, excoquit, aptat.

CAP. LXIX.

DE TORMENTILLA.

Sic dissentericis poteris succurrere morbis:
 Decoque fruticum cum limpha, deinde remota
 Lac caprae ponas et sic commista parumper
 Contere detorquens per pannum, deindeque cocta
 Pulvere tormentillae si sparges et sic edat aeger,
 Hic etiam pulvis cancrum sanare refertur
 De quo si fuerit sparsum sepe, serpere cessat.
 Haec etiam dubios fertur curare caducos,
 Si miscetur aqua quem potum suscipit aeger,
 Qui potus laterum poterit sedare dolorem.
 Haec tormentilla viridis collecta teratur,
 Sic succum pressum per pannum collige miscens
 Cum vino et cervisia, si sit saepius haustus
 Subvenit infirmis oculis, sanosque tuctur,
 Aut herbam tritam commiscens hosque liquores
 Et potare voles, per pannum distrahe succum.

CAP. LXX.

DE QUINQUEFOLIO SEU PANTAFILON.

Pantafilon folia quia quinque videtur habere

Dicitur, ipsa locis multis nasci perhibetur,
 Blanda manu, pulera visu, gustu sed amara.
 Articulis laesis uncto coniuncta medetur,
 Potatus succus ventris sedare dolorem
 Nascitur, ac idem varium fluxum retinebit.
 Si bibitur et si vultus illo liniatur,
 Inguinis haec etiam faciet cessare furorem,
 Si potus binos circa trinoque ciatos,
 Hocque modo morsus serpentum curat ubique,
 Et combusturis haec idem saepe medetur.
 Haec fluxum ventris retinet cum lacte caprino.
 Succus pulmonis vitiis iccorisque medetur,
 Cum vino vel aqua mox discutit omne venenum,
 Procurat renes limphae calidae sociatus,
 Inflatum ventrem sanat, duroque medetur
 Istius pulvis modico cum melle iugatus
 Succuret vitiis linguae gulaeve fricatis.
 Pentaflon uncto veteri commista suillo
 A sale purgato veteri plus sparsa Falerno
 Emundat cancerum semel aut bis terve perunctum.
 Debile tota caput sanat contrita linitum.

CAP. LXXI.

DE DIPTANO.

Diptannus calidam naturam fertur habere,
 Ipse iuvare solet mulierem parturientem,
 Succus cum vino coniunctus pellit abortum.
 Si febris affuerit calidae coniungito limphae,
 Et sine damno mox salvabitur atque periculo.
 Hic idem succus plagas omnes cito sanat
 A ferro factas saxo, cane, fuste, vel angue
 Vel quocunque modo potatus fusus et intro
 Isque fugat virus cum vino saepius haustus.

Contere diptanum agrimoniamque simul abrotanumque,
 Et sumens succum mundo coniunge butiro.
 Unguento tali si sunt nova vulnera, sanas.
 Bestia percussa diptanum pascitur, et si
 Vulnus sanatur et ferrum pellitur extra.
 Dicitur odore colubros tactuque necare,
 Huius aquae succus vinoque bono sociatus
 Potatusque potest amisam prodere vocem,
 Hocque modo tussim sumptus sedare dolorem.

C A P. LXXII.

DE TITIMALLO.

Nosco duas species Titimalli, sed tamen illis
 Nomina bina dabant antiqui, dantque moderni,
 Una domestica fit et altera crescit in agris,
 Dissimilis foliis sed vis par est in utrisque
 Acrior, illa tamen quae sicut spurgia surgit
 Est utraque satis solvens et fervida valde,
 Insedare cutem dicunt et tollere pilos,
 Furtice contrita titimalli conprime succum
 Et vino iungens ieiunus sumito saepe.
 Viscera laesa iuvat et ad intima cuncta valebit,
 Si celidoniae succo lac iunxeris huius,
 Verrucas poteris paucis sanare diebus
 Si dum stat crescens hanc rumpis, lac cadit inde
 Si teris hanc ruptam viridem tunc deprime succum,
 Phistola sanatur per eum vino sociatum.
 Si super infundis pastellum desuper aptans,
 Flos in resina coctus leniere leprosos
 Dicitur, ac huius radicis pulvere facto
 Et vino iuncto vomitum dat, mollit et alvum
 Inter ruscus aquis calidis adipique iugatus

Et bibitus durum ventrem nimis et cito solvit
 Temporis aestivi, collecto lacte diebus
 Ac indurato multos servabis ad usus,
 Moreque Scamoniae facies quodcumque volebis,
 Aut vomitum dabis aut ventrem et utrumque movebis.

CAP. LXXIII.

DE RAFANÒ.

Naturae calidae Rafanum cognovimus esse,
 Si comedis movet urinam, ventrem quoque laxat,
 Ac ter contritus si coniungatur aceto
 Et melli vomitum stomacho deducit ab imo,
 Ex hoc si trito factum fuerit cataplasma
 Ydropicis et spleneticis valet auxiliari,
 Et tali pacto sinacem si gargarizando
 Procuras fucum, melli iungens et aceto
 Huius radicem tritam conjunge saponi
 Ac super ubilicem ponens cito molliet alvum.
 Haec radix poterit stomachum sedare comesta
 Coctaque cum vino fertur curare petrosam
 Vesicam, vino et cervisiae si sociatur
 Dum te stufabis, vel balnea sicca tenebis.
 Hoc quoque lumbricos vermes tineasque repelles,
 Sucum ieiunus potans genuumque dolorem
 Sic sanare potes ut dicunt atque tumorem.
 Contritum Rafanum lini sacco religatum
 Ac superinductum tribus imponendo diebus
 Hoc oleo cocto caput unges, carpe soporem
 Oximel et semen siriancus gargarizabit.

CAP. LXXIV.

DE CONSOLIDA.

Esse duas species Consolidae novimus omnes,

Una minor fertur et dicitur altera maior,
 Hanc quoque Consiriam quidam vocitare solebant,
 Dicunt utramque fractis ruptisque mederi.
 Albo flore minor surgit per prata viasque
 Cum folio parvo viridi terraeque iacenti,
 Maior Consolda passim reperitur in ortis.
 Pulvis cum vino mulieris menstrua stringit,
 Origano stomachi placat coniuncta dolose
 In tepidis prunis radix eius bene cocta
 Et melli iuncta fractos ruptosque iuvabit,
 Antidotum tale ieiunus sumere debes.
 Huius radices coctae mellique iugatae
 Et piperis quantum tibi convenire videtur
 Tussim sedabunt, et ad intima iuncta valebunt.
 Si quis eam dubitat tantum virtutis habere,
 Tunsas radices mittat cum carne coquenda;
 Quae divisa prius fuerant, coniuncta videbis,
 Ossaque confracta vel conquassata iuvabis,
 Si vino piperi melli sociata bibatur,
 Vulnura rupturas fracturas sic medicatur,
 Os fractum solidat uncto veteri sociatum.

CAPITA

CODICIS MS. GUELFERBITANI.

I. QUINQUEFOLUM SEU PENTAPHYLLON.

Herbam Pentaphilos Graeci nostrique fatentur
Quinque tenens folia, fertur cuius medicina:
Si sine sit trita sale, cum veteri bene mixta
Arvina citius supposita vulnera curat,
Cum sint articuli vitio vel vulnere laesi.
Jure duo sumpta tantum cochlearia plena
Dicunt absque mora ventris sedare dolorem.
At eadem sicci pulvis cum melleque mixtus
Ora vel arterias fauces linguas ea purgat.
Ter circumscripta medio cum pollice sumpta,
Post et contrita sanat caput inde perunctum,
Eius vel radix capiti religata iuvabit.
Succus potatus vel frons exinde peruncta
Sistit manantem de naribus illa cruorem.
Tres ciathos sume, sic anginis medicare.
Haec vino mixta fertur prohibere venena,
Serpentis trita potatque subvenit ustis.

V. 3. Apuleii virtut. herbar. Edit. Torin. Cap. II. „Herba Quinquefolium cum axungia vetere sine sale imposita sanabit vitia artuum; ad ventris dolorem eius succum dabis bibere cochlearia duo, sine mora dolorem tollet. Herba circumscripta ter digito medio et pollice sublata contrita et capiti inlita efficaciter sanat capitis dolorem etc. Cf. Plinii Sec. de re medica L. I. 1. (Edit. Torin.)

Hæc adipi si sit porcino iuncta terendo,
 Et vino sparsa fundens per lignea vasa,
 Post apponatur et sic cancer medicatur.

II. AGARICUS.

Agarici species geminae sunt, ipsa probat res.
 Altera nempe maris, ac altera sit mulieris,
 Esse tamen melior species fertur mulieris.
 Harum sed formas cognoscere si cupis ipsas,
 Impositum fructum super hoc aliud tamen unum,
 Masculus interius est levis atque rotundus,
 Inque gradu primo calidi sunt atque secundo.
 Sicci sed purgant pectus per flegmata solvunt,
 Grosos viscosos humores extenuantur,
 Hæc et mortiferum restringit sumpta venenum.
 Hausta valet contra renis iccorisque dolores,
 Prosunt pulmoni splenis solvuntque tumores,
 Stranguricos simul ictericos sanantque dolores,
 Febribus occurrunt, prosunt et sumpta caducis,
 Menstrua sicque vocat et ventum ventilat extra,
 Glandes sic sanat hæc si contrita bibatur,
 Dicere non opus est hæc omni tempore prodest.

III. GENTIANA.

Herbae Gentianae vis est et sicca calensque,
 Tertius huic gradus est tenuans et mundificansque,
 Splenis vel iccoris dicunt curare dolorem,
 Est aqua si calida potu data melleque mixta,
 Morsus serpentis eadem cataplasmate curat,

V. 8. Cf. Plin. R. med. I. 60. — III. V. Apuleius virt. herb. Cap. XVI. Habet Caput hoc Rantzovius in Edit. Macri Hamburg 1590. 8. Pag. 75.

Menstrua sic purgat, haec pessariata secundam
Fertur, et extinctos citius depellere factus,
Et multis aliis affirmant utile causis.

IV. PROSERPINATA SEU PROSERPINARA.

Nascitur herba locis Proserpinaria cultis,
Aggere vel prato legis hanc in tempore cuncto.
Illius succus sine fumo si tepefactus
Austere cum vino fuerit, qui sputa cruenta
Jactant octo dies bibitur si potio, prodest.
Si roseo succus oleo coniungitur eius,
Inde dolor lateris unctus depellitur omnis,
Tritam butyro tumidis impone mamillis,
Et sic mammarum fertur sedare dolorem.
Eiusdem succus etsi fuerit tepefactus
Auribus infusus, dolor ullos non manet intus,
At eius succus ad aquam calidam bene mixtus.
Est dysentericis sic haustus valde salubris.
Succum cum piperis eiusdem suscipe granis,
Contra quartanas valet haec potatio multum.
Huius si formam quaeris; tunc inspicere rutam,
Nam foliis rutae sua folia sunt similita,
Continet et flores albos roscosque colores.
Cui constrictoria est summa est et styptica virtus,
Cum lymphæ potata iuvat febris ante tremorem,
Pestiferos morsus vino potataque curat,
Urinas purgat et menstrua sumta resolvit.
Humores stillant mulieri dum genitales.
Appositus succus per lanam fluxa coerceat,

IV. 4. Apul. I. c. cap. XVIII. „Proserpinacae herbae succus cum vino optimo et austero sine fumo tepefacto sanguinem excreans icimus bibat per dies novem.“

Glutinat herba recens vulnus, superaddita trita,
Compescit sacrum si trita apponitur ignem.

V. LIQUIRITIA.

Multas nam vere Liquiritia fertur habere
Virtutes: cuius calor est minoratus humecta
Dulcis: tussantis guttur iuvat atque medetur
Pectus: pulmonis venas refovendo regabit.
Curat namque sitim, stomachi nocitura fugabit.
Coctio si lymphæ miscebitur, hæc operatur.
Pectoris infirma curantur in hac medicina,
Spirituum cunctis et congruit illa strumentis.

VI. LUPINUS.

Fervida Lupini vis siccaque dicitur esse,
Et rubeam choleram purgat iccorisque dolorem
Sedat, et hydropicis prodest, apostemata sanat,
Et laxativus potatus succus et eius
Crudus sed coctus aperit, vulvam quoque laxat.
Contra phlegmones quæ sunt splenis iccorisque
Cum solatri succo coctus fit et optimus ille
Ictericos curat bibitur si potus et idem
Ventres humectat hic extinguitque calorem.
Pellit et e splene cataplasmatum ille dolorem
Auribus in usus has a putredine mundat,
Naribus adiuncta iuvat hæc eadem medicina,
Cuius ros oleo commixtus sicque medetur,
Ignis quos læsit refrigerat hoc medicamen.

VII. SOLSEQUIUM.

Solis sponsa gradu primo cum frigore sicca

Confortat stomachum morsum iuvat atque venenum.
 Cum myrrha mixtum mulierum menstrua purgat,
 Et sic endivam potata solet medicare.

VIII. SALIUNCA.

In primis siccae gradibus nam sunt Saliuncae,
 Frigus inesse gradu narratur nempe secundo.
 Aegroto capiti removet procul illa calores,
 Auribus infusus sanabit vulnera succus.
 Cortex usta iuvat et aceto mixta medetur
 Verrucas, quibus est auctor Galienus et item
 Cum florent salices si cortice tunc spoliantur,
 Confortant oculos defectos, dant meliores
 Pomorum succus et frondines Saliuncae,
 Potatus vetat hic partus stringitque meatus
 Sanguinis et vera sunt omnia namque probata.

IX. SARCOCOLLA.

Sarcocolla calet etiam fit sicca probata,
 Interius morbos curat summa exteriusque,
 Viscosum flegma iuvat, arteticos quoque sanat.
 Sciaticos simul haec oculis medicabitur udis,
 Ophthalmos curat, oculorum pustula cedit
 Eius virtute, maculas de corpore tollit,
 De collo scrophas unguentis mixta fugabit.

X. SAMBUCUS.

Sunt gradibus primis sicci calidique secundis
 Sambuci, possunt contractos solvere nervos

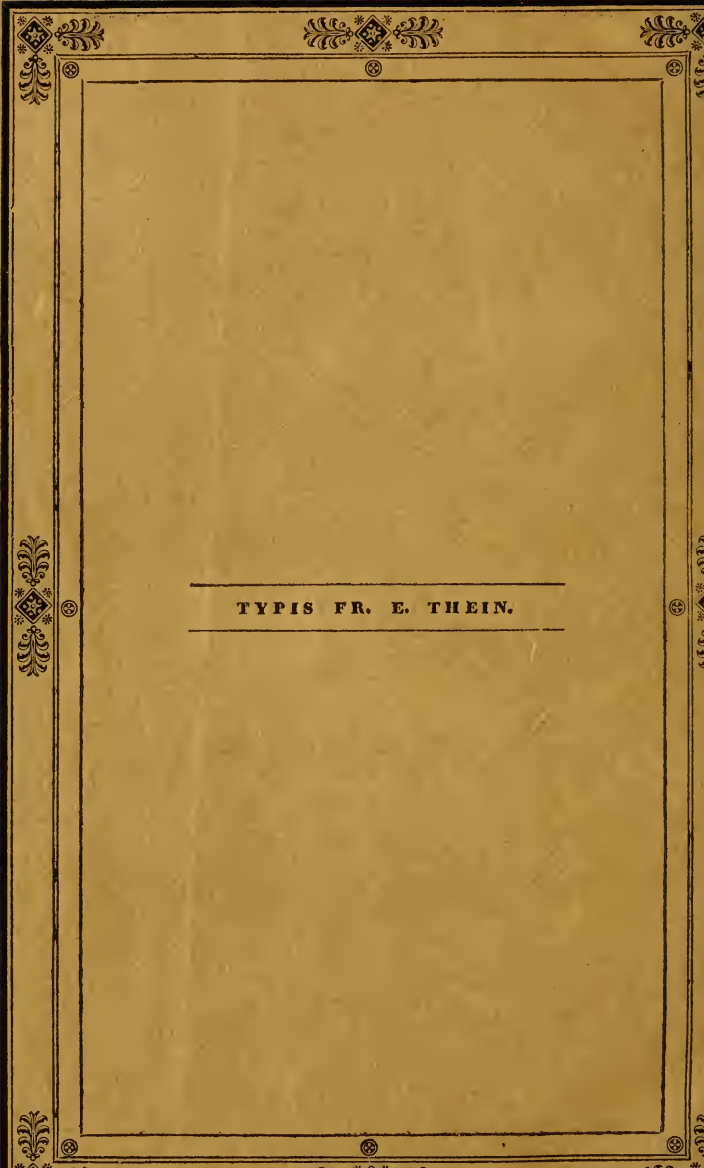
Et mollem stomachum reddunt vomitumque vocantes.
Hinc cataplasma facis mammis et apostuma curat.
Sambuci scabiem curant capitisque dolorem
Aperit et vulvam Sambux pridem male clausam.
Auribus infusus removet procul inde dolores,
Si bibitur, necat ascarides, lumbricum necat idem,
Saepe melancholicis et flegmatis humida purgat.

CORRIGENDA.

- Pag. 4.** notar. lin. 3 corrige et.
„ 3. not. lin. 3. corr. dicere.
„ 4. not. lin. 2. leg. Bruschiu.
„ 17. v. 103. pone comma post rugas.
„ „ not lin. 2. corr. tabulate.
„ 18. v. 130. lege demissa.
„ 27. v. 342. leg. superaddare.
„ 28. not. lin. 2. leg. quae.
„ 30. v. 419. pone comma post Mater in fine vers.
„ — not. lin. 3. leg. Plin.
„ 70. not. lin. 3. leg. Dracunculus.
-

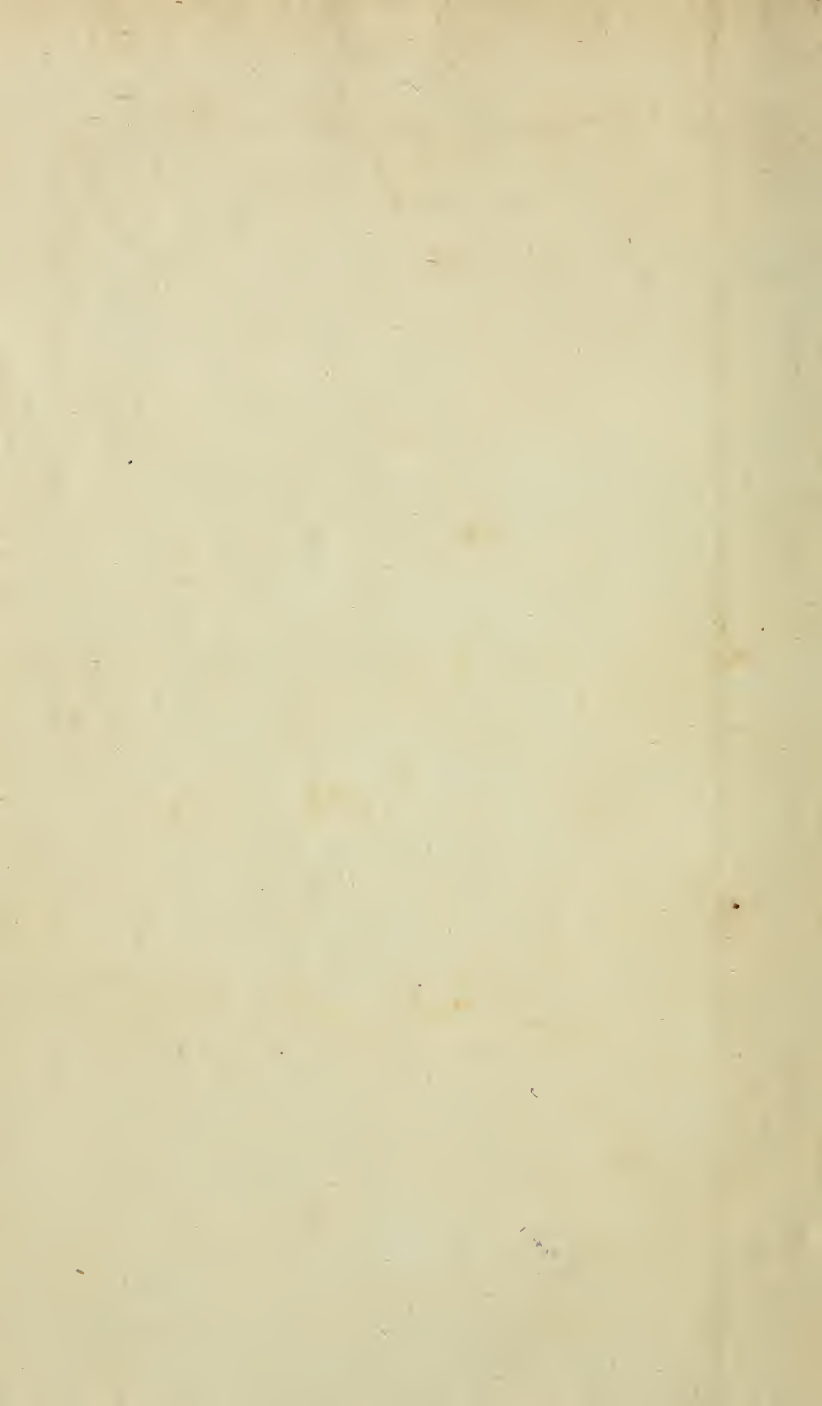
CONTENTS

vii	Preface
viii	1. The first part of the work
ix	2. The second part of the work
x	3. The third part of the work
xi	4. The fourth part of the work
xii	5. The fifth part of the work
xiii	6. The sixth part of the work
xiv	7. The seventh part of the work
xv	8. The eighth part of the work
xvi	9. The ninth part of the work
xvii	10. The tenth part of the work
xviii	11. The eleventh part of the work
xix	12. The twelfth part of the work
xx	13. The thirteenth part of the work
xxi	14. The fourteenth part of the work
xxii	15. The fifteenth part of the work
xxiii	16. The sixteenth part of the work
xxiv	17. The seventeenth part of the work
xxv	18. The eighteenth part of the work
xxvi	19. The nineteenth part of the work
xxvii	20. The twentieth part of the work
xxviii	21. The twenty-first part of the work
xxix	22. The twenty-second part of the work
xxx	23. The twenty-third part of the work
xxxi	24. The twenty-fourth part of the work
xxxii	25. The twenty-fifth part of the work
xxxiii	26. The twenty-sixth part of the work
xxxiv	27. The twenty-seventh part of the work
xxxv	28. The twenty-eighth part of the work
xxxvi	29. The twenty-ninth part of the work
xxxvii	30. The thirtieth part of the work
xxxviii	31. The thirty-first part of the work
xxxix	32. The thirty-second part of the work
xl	33. The thirty-third part of the work
xli	34. The thirty-fourth part of the work
xlii	35. The thirty-fifth part of the work
xliiii	36. The thirty-sixth part of the work
xliv	37. The thirty-seventh part of the work
xlv	38. The thirty-eighth part of the work
xlvi	39. The thirty-ninth part of the work
xlvii	40. The fortieth part of the work
xlviii	41. The forty-first part of the work
xlvix	42. The forty-second part of the work
xl	43. The forty-third part of the work
xli	44. The forty-fourth part of the work
xlii	45. The forty-fifth part of the work
xliiii	46. The forty-sixth part of the work
xliv	47. The forty-seventh part of the work
xlv	48. The forty-eighth part of the work
xlv	49. The forty-ninth part of the work
xlv	50. The fiftieth part of the work



TYPIS FR. E. THEIN.





New York Botanical Garden Library

QK83.W3 1834

Walahfrid Strabo/Walafridi Strabi Hortul^{gen}



3 5185 00088 6463

